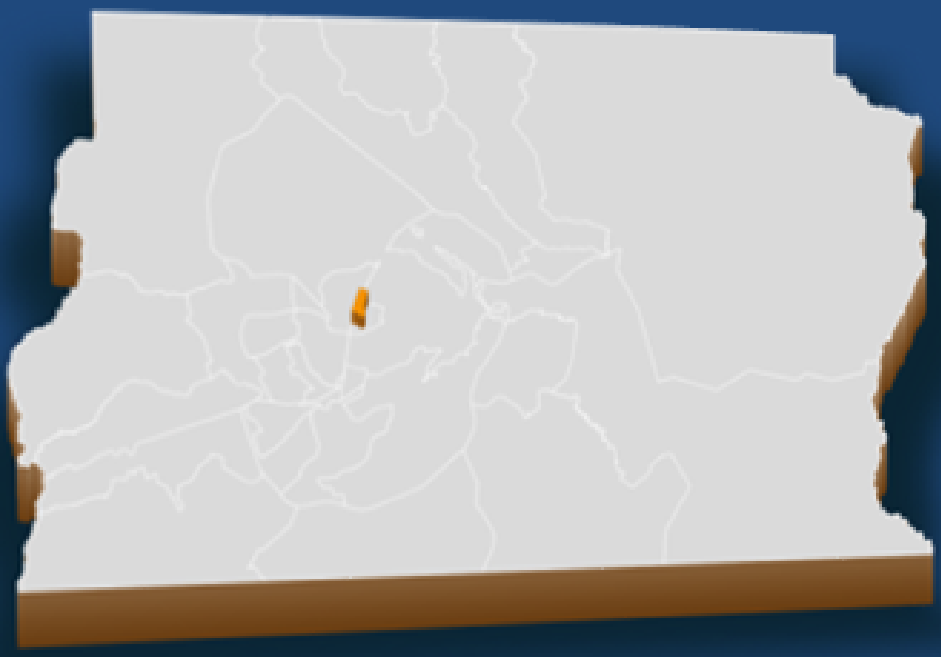
PESQUISA DISTRITAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS

PDAD - 2015/2016

CRUZEIRO



codeplan
COMPANHIA DE PLANEJAMENTO DO DISTRITO FEDERAL

Secretaria de Planejamento Orçamento e Gestão

Governo do Distrito Federal

PESQUISA DISTRITAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS - CRUZEIRO - PDAD 2016

Brasília (DF), junho de 2016

GOVERNO DO DISTRITO FEDERAL

Rodrigo Rollemberg
Governador

Renato Santana
Vice-Governador

SECRETARIA DE ESTADO DE PLANEJAMENTO, ORÇAMENTO E GESTÃO – SEPLAG

Leany Barreiro de Sousa Lemos
Secretária

COMPANHIA DE PLANEJAMENTO DO DISTRITO FEDERAL - CODEPLAN

Lucio Remuzat Rennó Júnior
Presidente

Antônio Fúcio de Mendonça Neto
Diretor Administrativo e Financeiro

Bruno de Oliveira Cruz
Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas

Bruno de Oliveira Cruz
Diretor de Estudos e Políticas Sociais - Respondendo

Aldo Paviani
Diretor de Estudos Urbanos e Ambientais

Diretor de Estudos e Pesquisas Socioeconômicas
Bruno de Oliveira Cruz

Gerência de Pesquisas Socioeconômicas
Iraci M. D. Moreira Peixoto - Gerente
Ana Lúcia Barreto Soares
Raquel Alves de Barros Silva
Naarah G. J. Pereira - Estagiária

Apoio
Luíza Helena Souza da Silva
Paulo Laerte Coutinho Silva
Vinicius Dalla Costa Diderot
Zilma Costa Ferreira

Núcleo de Pesquisas Socioeconômicas
Iraci M. D. Moreira Peixoto - Respondendo

Pesquisa de Campo
José Douglas de Queiroz - Coordenador

Apoio
Benedito Messias Rocha Gomes
Léia Oliveira de Lima
Marta Luiz Oliveira
Paulo Rogério Azevedo Andrade
Telma Maria de Lima

Supervisores
Edvaldo Pinheiro de Sousa
Edvar Borges Ferreira
Erivaldo da Fonseca Barbosa

Agentes de coleta
Adão Martins Filho
Adilson Rodrigues Nascimento
Álvaro José de Oliveira Filho
Ana Francisca Vieira Cursino
Antônio Humberto França de Souza
Antônio Pereira de A. Filho
Danilo Camargos
Francisco de Paula Salgado
Iolanda Martins Lara
Jacira Roberto dos Santos
Jeovane de Ribamar P. Sousa
Luiz Ricardo Janz
Magda Maria dos Santos
Márcia da Silva
Maria Dalva Resende
Maria de Lourdes de Jesus Silva
Mariângela G dos Santos da Luz
Raimundo José Felício
Regina Célia Alves
Rosa Amélia M. Sobrinho
Tereza Cristina Amaral
Valci Vieira dos Santos
Valdelice R. Costa de Moraes
Vilmar de Oliveira Barreiros
Wallas Amâncio Alves

Crítica
Nair Alves de Lima - Coordenadora
Maria das Graças Ferreira Couto
Maria Beatriz Borges Gonçalves
Maria Inês Ribeiro Araújo

Digitação
Antônio Tadeu Ferreira – Coordenador
Gilvan Gonçalves de Oliveira
Maria Zelândia dos Santos
Maria Carolina Borges Gonçalves
Ingrid Tatielly Ferreira - Estagiário
Brendow Santos Moura - Estagiário

Checagem
Jorge Alves Machado - Coordenador
Maria Edna P. Medeiros
Maria das Graças de Sousa
Maria Sueli da Silva

Gerência de Tecnologia da Informação
Marcelo Borges de Andrade - Gerente
Fábio Salviano da Costa

Gerência de Demografia, Estatística e Geoinformação
Cristina B. de Souza Rossetto

Núcleo de Estatística
Miriam Francisca Chaves Ferreira - Chefe
Alisson Carlos da Costa

Assessoria de Comunicação
Nilva Rios

Revisão de Original e Copidesque
Valda Queiróz

Capa
Ana Lúcia Barreto Soares

Mapa da Capa
Mauro Moncaio

APRESENTAÇÃO

A Companhia de Planejamento do Distrito Federal (Codeplan) tem na sua missão a tarefa de “Apoiar o Governo do Distrito Federal nas atividades de Planejamento Estratégico, Desenvolvimento Econômico, Social e Urbano, coletando, produzindo e disseminando informações para a tomada de decisão governamental e melhoria contínua da qualidade de vida da população do Distrito Federal e de sua região de influência”.

Assim, na esteira dessa missão, a Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios (PDAD), que constitui um dos pilares desta Companhia, apresenta um retrato fiel, com representatividade estatística das diversas Regiões Administrativas do Distrito Federal. A riqueza de informações da PDAD pode ser verificada neste documento, em que são detalhadas características socioeconômicas da população, demográficas e migratórias, trabalho e renda, infraestrutura urbana e condição do domicílio, entre outras.

As coletas das informações são finalizadas por Região Administrativa (RA), de forma a reduzir a defasagem entre o trabalho de campo e a divulgação das informações. Concluído o ciclo de coleta, crítica e tabulação dos dados para o Cruzeiro, este relatório traz a compilação de alguns indicadores e variáveis relevantes que vão municiar, com amostra estatística, os administradores regionais, os tomadores de decisão, bem como a sociedade em geral. Dessa forma, a Codeplan contribui para que o retrato socioeconômico descrito neste relatório para a Região Administrativa seja o mais atual e detalhado, desvendando a realidade recente da Região.

A Companhia vem se esforçando no sentido de ampliar análises, diagnósticos e estudos sobre o Distrito Federal, disponíveis para consulta nos sítios http://www.codeplan.df.gov.br e http://siga.codeplan.df.gov.br/ - SIGA – Sistema de Informações Geográficas Automatizado, além de criar fóruns especiais de debates sobre o DF e a *Região Integrada de Desenvolvimento Econômico do DF e Entorno (Ride),* como os projetos *Textos para Discussão, Quintas Codeplan, Portas para o Futuro* e a revista *Brasília em debate.*

Este relatório é, entre os diversos esforços atualmente em curso, mais uma contribuição da Codeplan para cumprir sua missão de ser instrumento do planejamento do desenvolvimento do Distrito Federal e sua região de influência.

Lucio Remuzat Rennó Júnior
Presidente da Codeplan

SUMÁRIO

Apresentação 05

1 - Introdução 11

2 - Nota Metodológica 12

3 - Histórico da Região Administrativa - RA XI – Cruzeiro 14

4 - Resultados 15

4.1 - Caracterização da População Urbana 15

4.2 - Migração 19

4.3 - Instrução 24

4.4 - Engajamento Social 29

4.5 - Trabalho e Rendimento 30

4.6 - Características dos Domicílios 37

4.7 - Infraestrutura Domiciliar 40

4.8 - Posse de Bens, Equipamentos e Serviços 43

4.9 - Características do Responsável pelo Domicílio 46

5 - Considerações Finais 52

RESULTADOS 15

4.1 - Caracterização da População Urbana 15

Tabela 1.1 - População segundo o sexo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 15

Tabela 1.2 - População segundo os grupos de idade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 16

Tabela 1.3 - População segundo a cor ou raça declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 16

Tabela 1.4 - População segundo o estado civil/união conjugal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 17

Tabela 1.5 - População segundo a religião declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 17

Tabela 1.6 - População segundo a frequência religiosa - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 18

Tabela 1.7 - População segundo a condição na estrutura domiciliar - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 18

4.2 - Migração 19

Tabela 2.1 - População segundo a naturalidade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 19

Tabela 2.2 - População segundo o ano de chegada ao Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 20

Tabela 2.3 - Moradores segundo a Unidade da Federação/PMB de onde veio para o Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 21

Tabela 2.4 - População segundo o motivo da mudança para o Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 22

Tabela 2.5 - População segundo o tempo de moradia na Região Administrativa atual - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 22

Tabela 2.6 - População segundo a Região Administrativa de procedência - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 23

4.3 - Instrução 24

Tabela 3.1 - População segundo a condição de estudo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 24

Tabela 3.2 - População segundo o nível de escolaridade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 24

Tabela 3.3 - População de estudantes segundo a Região Administrativa onde estuda - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 26

Tabela 3.4 - População segundo a frequência em cursos não regulares - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 27

Tabela 3.5 - População segundo o tipo de acesso à internet - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 28

4.4 - Engajamento Social 29

Tabela 4.1 - Domicílios ocupados segundo o tipo de participação social dos moradores - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 29

Tabela 4.2 - Domicílios ocupados segundo a mobilização social dos moradores em escolas públicas - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 29

4.5 - Trabalho e Rendimento 30

Tabela 5.1 - População segundo a situação de atividade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 30

Tabela 5.2 - População ocupada segundo o setor de atividade remunerada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 30

Tabela 5.3 - População ocupada segundo a posição na ocupação - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 31

Tabela 5.4 - População segundo a contribuição para a previdência - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 32

Tabela 5.5 - População ocupada segundo a Região Administrativa que trabalha - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 33

Tabela 5.6 - População ocupada segundo a utilização de transporte para o trabalho - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 34

Tabela 5.7 - Renda Domiciliar Média Mensal e Per Capita Média Mensal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 35

Tabela 5.8 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 35

4.6 - Características dos Domicílios 37

Tabela 6.1 - Domicílios ocupados segundo a espécie - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016 37

Tabela 6.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016..... 37

Tabela 6.3 - Domicílios ocupados segundo a condição - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016 38

Tabela 6.4 - Domicílios ocupados segundo a condição legal do imóvel - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 39

4.7 - Infraestrutura Domiciliar 40

Tabela 7.1 - Domicílios ocupados segundo o abastecimento de água - Cruzeiro - Distrito Federal – 2016..... 40

Tabela 7.2 - Domicílios ocupados segundo o abastecimento de energia elétrica - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 40

Tabela 7.3 - Domicílios ocupados segundo o esgotamento sanitário - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 40

Tabela 7.4 - Domicílios ocupados segundo a existência de coleta de lixo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 41

Tabela 7.5 - Domicílios ocupados segundo a infraestrutura urbana na rua onde mora - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 41

Tabela 7.6 - Domicílios ocupados segundo os problemas nas cercanias - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 41

Tabela 7.7 - Domicílios ocupados segundo as áreas públicas comuns próximas às residências - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 42

Tabela 7.8 - Domicílios ocupados segundo o tipo de segurança nas residências - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 42

4.8 - Posse de Bens, Equipamentos e Serviços 43

Tabela 8.1 - Domicílios ocupados segundo a condição de posse de veículo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 43

Tabela 8.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo de serviço de comunicação utilizado - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 43

Tabela 8.3 - Domicílios ocupados segundo a condição de posse de bens - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 44

Tabela 8.4 - Domicílios ocupados segundo o serviço doméstico - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 45

4.9 - Características do Responsável pelo Domicílio 46

Tabela 9.1 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o sexo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 46

Tabela 9.2 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o grupo de idade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 46

Tabela 9.3 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a cor e/ou raça declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 46

Tabela 9.4 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a condição de estudo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 47

Tabela 9.5 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a escolaridade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 47

Tabela 9.6 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a naturalidade por Grandes Regiões, Distrito Federal, Exterior - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 48

Tabela 9.7 - Total de responsáveis segundo o motivo por que vieram para o Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 48

Tabela 9.8 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios ocupados segundo a situação de atividade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 49

Tabela 9.9 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios ocupados segundo a atividade remunerada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 49

Tabela 9.10 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a posição na ocupação - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 50

Tabela 9.11 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o tipo de contribuição previdenciária - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 50

Tabela 9.12 - Renda individual média mensal do responsável pelo domicílio - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 51

5 - Considerações Finais 52

Quadro - Evolução de Indicadores Socioeconômicos - Cruzeiro - 2011/2013/2016 53

GRÁFICOS 15

Gráfico 1 - População urbana - Cruzeiro - Distrito Federal - 2013/2016..... 15

Gráfico 2 - População segundo a cor ou raça declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016..... 16

Gráfico 3 - População segundo a religião declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016..... 18

Gráfico 4 - População segundo a naturalidade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016..... 20

Gráfico 5 - População segundo o nível de escolaridade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016..... 25

Gráfico 6 - População segundo a frequência em cursos não regulares - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 27

Gráfico 7 - População ocupada segundo o setor de atividade remunerada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 31

Gráfico 8 - População ocupada segundo a posição na ocupação - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016..... 32

Gráfico 9 - População ocupada segundo a utilização de transporte para o trabalho - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 34

Gráfico 10 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 36

Gráfico 11 - Domicílios ocupados segundo a condição - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016 38

1 - INTRODUÇÃO

A Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios (PDAD/Cruzeiro/2016) pretende ser um instrumento de planejamento das ações e tomadas de decisões governamentais. Assim, para atualizar as informações sobre o perfil socioeconômico dos moradores das 31 Regiões Administrativas do Distrito Federal, a Companhia de Planejamento do Distrito Federal (Codeplan) planeja realizar, neste ano, mais uma edição da pesquisa, dando continuidade aos levantamentos anteriores, visando a subsidiar o planejamento das ações governamentais com as informações do território distrital e da população residente.

Dessa forma, para manter a homogeneidade e comparabilidade dos dados, foi adotada na atual pesquisa a mesma metodologia das pesquisas realizadas em 2004, 2011 e 2013, utilizando-se do Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (CNEFE) do Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística (IBGE), base de endereços que tem o setor censitário como a menor unidade e subdivisão do espaço do DF, sendo elemento facilitador na superação de questões relacionadas à definição das poligonais das Regiões Administrativas.

A opção por esse cadastro se justifica pela possibilidade de aplicação de ferramentas de geoprocessamento no controle em pesquisas amostrais domiciliares, além da confiabilidade indiscutível do cadastro-CNEFE-IBGE.

A PDAD/2016 aborda aspectos relativos às Características da Unidade Domiciliar, Infraestrutura, Engajamento Social, Características da População Urbana e de Migração, Características de Educação, Trabalho e Rendimento dos Moradores, Posse de Bens, Equipamentos e Serviços, entre outros.

Cruzeiro tem atualmente um total estimado de **10.939** domicílios urbanos. Para ter representatividade, foi calculada, nesta Região Administrativa, uma amostra de **500** domicílios, pesquisados em abril de 2016.

A pesquisa foi concebida para ser desenvolvida em quatro etapas. A primeira fase é dedicada ao planejamento, quando foram definidas as áreas de estudo, o cronograma de atividades, a elaboração de manuais e os formulários da pesquisa. A segunda etapa refere-se à aplicação dos questionários àquelas famílias, compreendendo também a checagem das informações quanto à veracidade, além da crítica visual dessas informações. Na terceira, os dados coletados são digitados, criticados, criando-se um banco de dados para tabulação, cruzamento e expansão dos resultados. A quarta e última etapa é dedicada à redação e revisão do texto do relatório final.

Ao final da pesquisa, com a divulgação dos resultados para as 31 Regiões Administrativas, os dados serão ajustados para julho de 2016, o que ocorreu também com as pesquisas de 2011 e 2013. Os dados ajustados poderão mostrar resultados diferentes dos apresentados nos cadernos especificados de cada RA ao longo da realização da pesquisa, não comprometendo seu resultado final.

2 - NOTA METODOLÓGICA

Considerando os altos custos e o tempo gasto na realização de um Censo, optou-se por uma pesquisa planejada em um esquema de amostragem, tendo como base o Cadastro Nacional de Endereços para Fins Estatísticos (CNEFE) do IBGE e adotou-se a amostragem aleatória sistemática para as 31 Regiões Administrativas do Distrito Federal.

Assim, para a definição das amostras, utilizou-se do parâmetro estatístico "variância da renda domiciliar". Tal parâmetro serviu de balizador na partição da amostra total de cerca de 23.000 domicílios seguindo o modelo da repartição de Neyman. Quanto maior a variância da renda domiciliar, maior será a amostra da Região Administrativa. Nesta pesquisa, foi utilizada a base de dados da PDAD/2013.

O tamanho da amostra foi determinado a partir da relação:

$$n_i = N_i S_i / \sum_{i=1}^{31} N_i S_i$$

Onde:

$n_i \rightarrow Tamanho\ da\ amostra\ na\ RA\ i, (i = 1,2,3 \ldots ,31);$

$N_i \rightarrow Número\ de\ domicílios\ da\ RA\ i, (i = 1,2,3, \ldots ,31);$

$S_i \rightarrow Raiz\ quadrada\ da\ variância\ da\ RA\ i, (i = 1,2,3, \ldots ,31).$

As estimativas dos totais e proporções foram obtidas a partir dos seguintes estimadores;

$$\widehat{Y_i} = N_i \overline{y_i}$$

$\widehat{y_i} \rightarrow Estimador\ do\ total\ da\ RA\ i.$

$\overline{y_i} \rightarrow Média\ da\ amostra\ da\ RA\ i.$

$$\widehat{p_i} = y_i / n_i$$

$\widehat{p_i} \rightarrow Estimador\ de\ uma\ proporção\ da\ RA\ i.$

$y_i \rightarrow Valor\ para\ uma\ característica\ na\ amostra\ da\ RA\ i.$

Para o Distrito Federal, os estimadores foram:

$$\hat{Y} = \sum_{i=1}^{31} \infty_i \hat{y}_i$$

e

$$\hat{P} = \sum_{i=1}^{31} \infty_i \hat{P}_i$$

Onde ∞_i é o peso da RA i obtido pela relação, sendo o inverso da fração amostra:

$$\infty_i = N_i / n_i$$

e

$$N = \sum_{i=1}^{31} N_i$$

Apoiados em resultados de pesquisas desse porte, com a mesma finalidade, podemos prever um erro de 4,4%, com 95% de grau de confiança, para os resultados de Cruzeiro, o que significa: se a pesquisa com a mesma metodologia for repetida infinitamente, a diferença máxima entre elas será de 4,4% pontos percentuais.

A fração de amostragem resulta da seguinte relação:

$$F_i = n_i / N_i$$

Onde:

n_i Tamanho da amostra da RA *i (i = 1...31).*

N_i Número de domicílios da RA *i (i=1...31).*

Como não estão demarcadas as poligonais das Regiões Administrativas, a PDAD trabalhou com uma hipótese de delimitação de área urbana provisória[1], que poderá ainda apresentar alteração quando forem oficializadas as delimitações das novas RAs do Distrito Federal.

Até então, definidos extraoficialmente os limites das 31 Regiões Administrativas, foi elaborada uma lista de setores censitários que compõem cada uma delas. A utilização dessa lista, com as informações de domicílios e moradores constantes da Base de Dados Agregados por Setores Censitários 2010, possibilitou a repartição da população para cada uma das 31 Regiões Administrativas.

[1] Nota Metodológica PDAD/2011/Codeplan - Delimitação das Regiões Administrativas

3 - HISTÓRICO DA REGIÃO ADMINISTRATIVA - CRUZEIRO - RA XI

A ocupação do Cruzeiro ocorreu em 1955 nas terras da Fazenda Bananal (área desapropriada para a construção da nova capital) para abrigar funcionários públicos do Rio de Janeiro transferidos para Brasília. Em 1958, começaram as primeiras construções de casas geminadas para receber esse pessoal.

Concebido como parte do Plano Piloto, o Cruzeiro foi fundado em novembro de 1959. A equipe de Lucio Costa foi responsável pelo projeto urbanístico do local e do nome inicial, Setor de Residências Econômicas Sul (SRES), atual Cruzeiro Velho. No final dos anos 1960, o setor vizinho, o Cruzeiro Novo, deu nova conformação ao desenho urbano, habitado por funcionários do GDF e da iniciativa privada. No decênio seguinte, com a implantação da Área Octogonal Sul; o setor ganha, então, uma nova configuração.

Em 1988, o projeto Brasília Revisitada concebeu o Setor de Habitações Coletivas Sudoeste (SHCSW), criado, em 1989, como parte do Cruzeiro.

A Região Administrativa do Cruzeiro foi criada pela Lei nº 049 em 25 de outubro de 1989, que a definiu como RA XI por desmembramento da RA I - Brasília.

Em 06 de maio de 2003, uma nova configuração é dada ao Cruzeiro, que por desmembramento de área, perde os Setores Sudoeste/Octogonal, compondo a Região Administrativa XXII, pela Lei nº 3.153/2003.

A Região Administrativa do Cruzeiro encontra-se dentro da Poligonal de tombamento do Plano Piloto e desde 1992 é considerada Patrimônio Histórico e Artístico da Humanidade, conforme prevê o Decreto-Lei no 25 de 30/11/37, e a Portaria nº 314 de 08/10/92, do atual Instituto de Patrimônio Histórico e Artístico Nacional (IPHAN), do Ministério da Cultura.

A região é formada pelas áreas urbanas do Cruzeiro Velho e Cruzeiro Novo com uma população urbana estimada, para 2016, em **33.539** habitantes.

4 - RESULTADOS

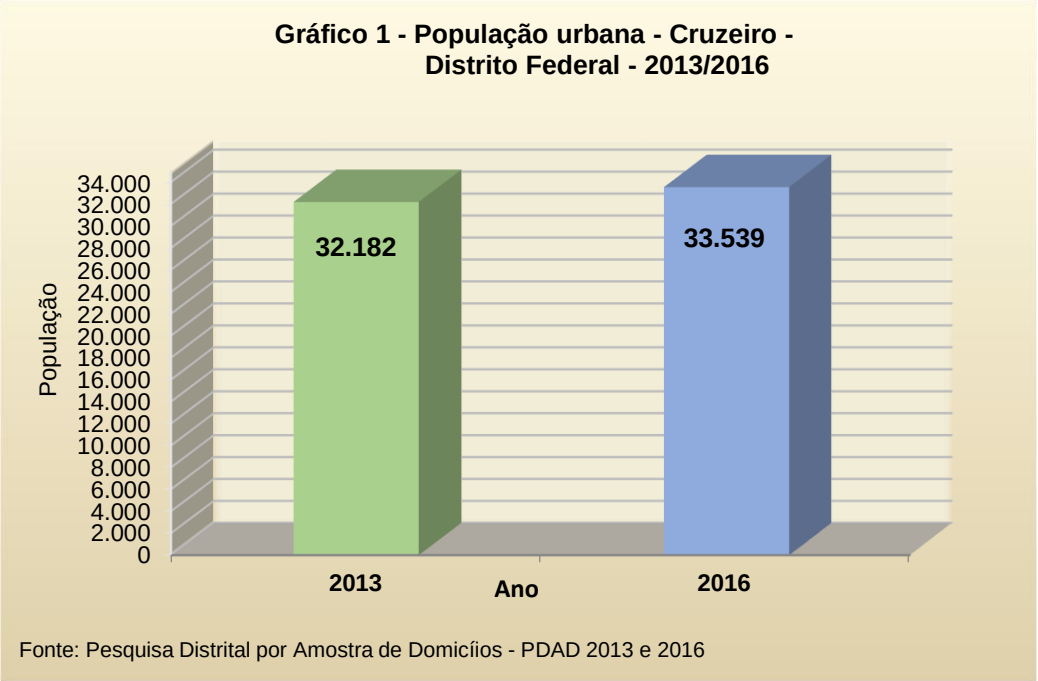
4.1 - Caracterização da População Urbana

Segundo os dados da PDAD/2016, a população urbana estimada do Cruzeiro é de 33.539 habitantes. No ano de 2013, era de 32.182 (Gráfico 1) que, ao comparar com a PDAD/2016, tem-se uma Taxa Média Geométrica de Crescimento Anual (TMGCA), no período, de 1,56%. A maioria da população é constituída por pessoas do sexo feminino, 54,66% (Tabela 1.1).

Tabela 1.1 – População segundo o sexo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Sexo	Nº	%
Masculino	15.205	45,34
Feminino	18.334	54,66
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan – Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



Do total de habitantes da RA do Cruzeiro, 51,33% estão na faixa etária de 25 a 59 anos. Os idosos, acima de 60 anos, são 22,44%. A população de 0 a 14 anos totaliza-se, 13,31% (Tabela 1.2).

Tabela 1.2 - População segundo os grupos de idade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Grupos de Idade	Nº	%
0 a 4 anos	1.488	4,44
5 a 6 anos	591	1,76
7 a 9 anos	766	2,28
10 a 14 anos	1.619	4,83
15 a 18 anos	1.531	4,57
19 a 24 anos	2.800	8,35
25 a 39 anos	8.226	24,53
40 a 59 anos	8.992	26,80
60 a 64 anos	1.794	5,35
65 anos ou mais	5.732	17,09
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan – Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

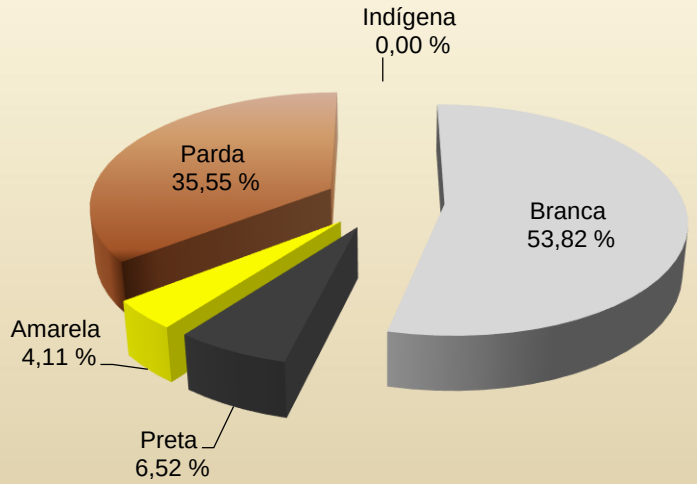
Dos residentes nesta RA, 53,82% declararam-se brancos e 35,55%, pardos. A cor preta é representada por 6,52% dos residentes (Tabela 1.3 e Gráfico 2).

Tabela 1.3 - População segundo a cor ou raça declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Cor ou Raça	Nº	%
Branca	18.049	53,82
Preta	2.188	6,52
Amarela	1.378	4,11
Parda	11.924	35,55
Indígena	0	0,00
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Gráfico 2 - População segundo a cor ou raça declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016



Fonte: Tabela 1.3

Sobre o estado civil/forma de união da população há prevalência dos casados, 38,86%, seguidos pelos solteiros 38,33%. Destaca-se, ainda, que 9,29% têm união estável. Viúvos e separados representam 5,94% e 4,68%, respectivamente. As demais formas de união são menos representativas (Tabela 1.4).

Tabela 1.4 - População segundo o estado civil/união conjugal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Estado Civil/União Conjugal	Nº	%	% Estado Civil
Total	**33.539**	**100,00**	
Menor de 14 Anos	**4.091**	**12,20**	
Subtotal	**29.448**	**87,80**	**100,00**
Solteiro	11.289	33,66	38,33
Casado civil	1.838	5,48	6,24
Casado religioso	197	0,59	0,67
Casado civil e religioso	9.408	28,05	31,95
Divorciado	853	2,54	2,90
Separado	1.378	4,11	4,68
União estável	2.735	8,15	9,29
Viúvo	1.750	5,22	5,94

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Do total da população residente, 60,41% declararam-se católicos, 13,83%, evangélicos tradicionais e 10,24%, evangélicos pentecostais. Quando perguntados acerca da frequência religiosa, 64,90% afirmaram que vão regularmente aos cultos religiosos, 25,64% praticam a religião eventualmente e 8,87% não frequentam esses cultos (Tabelas 1.5 e 1.6, Gráfico 3).

Tabela 1.5 - População segundo a religião declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

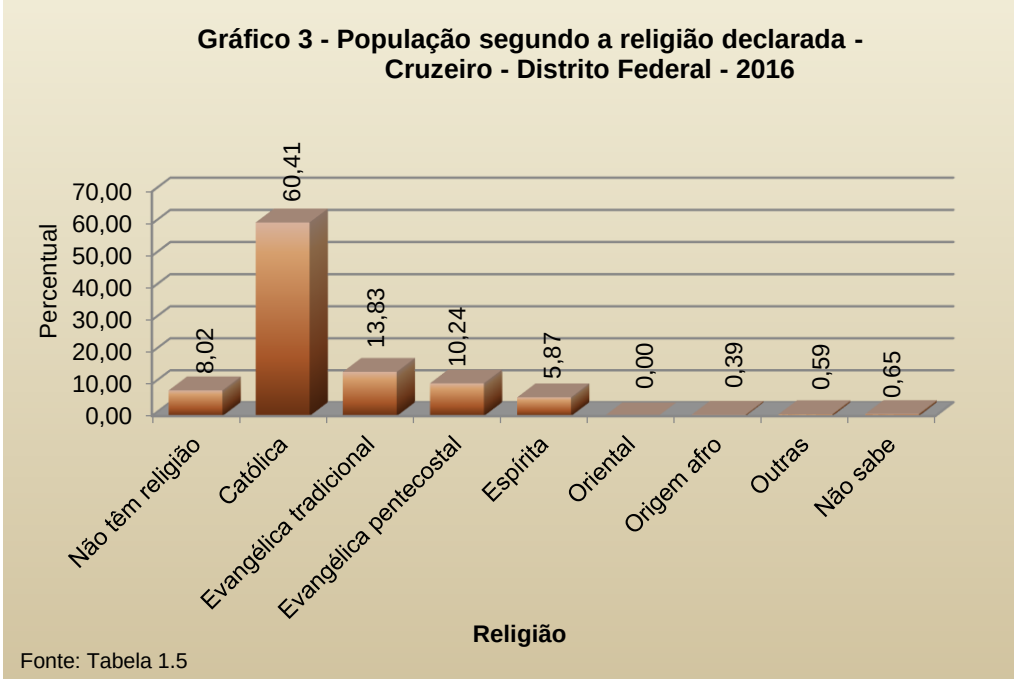
Religião	Nº	%
Não têm religião	2.691	8,02
Católica	20.259	60,41
Evangélica tradicional	4.638	13,83
Evangélica pentecostal	3.435	10,24
Espírita	1.969	5,87
Oriental	0	0,00
Origem afro	131	0,39
Outras	197	0,59
Não sabem/não querem informar	219	0,65
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Tabela 1.6 - População segundo a frequência religiosa - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Frequência Religiosa	Nº	%
Não frequentam	2.975	8,87
Praticantes regulares	21.769	64,90
Praticantes eventuais	8.598	25,64
Não sabem/não querem responder	197	0,59
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



Na composição da condição na estrutura domiciliar, a pesquisa aponta que 32,62% dos habitantes são responsáveis pelo domicílio, 33,45%, filhos, 19,25%, cônjuges e 12,72%, outros parentes (Tabela 1.7).

Tabela 1.7 - População segundo a condição na estrutura domiciliar - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Estrutura Domiciliar	Nº	%
Responsáveis	10.939	32,62
Cônjuges do sexo oposto	6.432	19,18
Cônjuge do mesmo sexo	22	0,07
Filhos	11.223	33,45
Enteados (as)	88	0,26
Outros parentes	4.266	12,72
Agregados	241	0,72
Pensionistas	0	0,00
Empregado doméstico	175	0,52
Outros	153	0,46
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

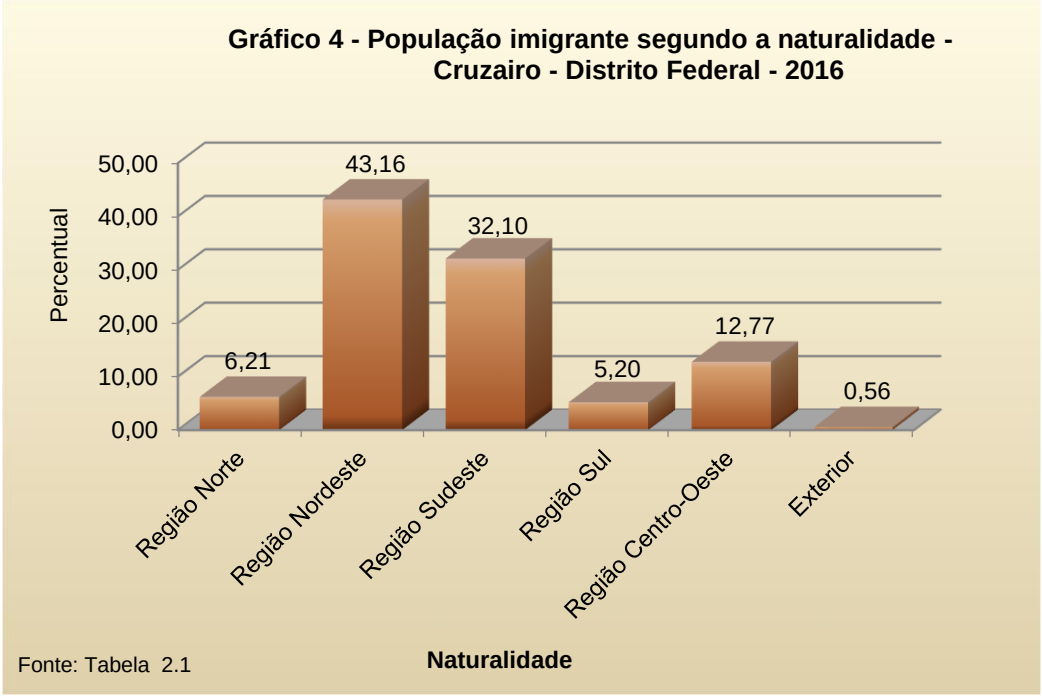
4.2 – Migração

Conforme levantamento dos residentes na RA XI, 42,27% do contingente populacional é nascido no Distrito Federal, enquanto 57,73% são constituídos por imigrantes. Deste total, 43,16% são naturais do Nordeste; 32,10%, do Sudeste; 12,77%, do Centro-Oeste (menos DF); 6,21% vieram do Norte e 5,20% do Sul. Em relação à origem por estados, Minas Gerais é o mais representativo, 15,60%, seguido pelo Rio de Janeiro, 11,41%, Ceará, 10,85% e Goiás, 10,51%, (Tabela 2.1 e Gráfico 4).

Tabela 2.1 - População segundo a naturalidade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Unidade da Federação	Nº	%	% de Imigrantes
Total	**33.539**	**100,00**	
Distrito Federal	**14.177**	**42,27**	
Outras UF	**19.362**	**57,73**	**100,00**
Acre	44	0,13	0,23
Alagoas	66	0,20	0,34
Amapá	88	0,26	0,45
Amazonas	153	0,46	0,79
Bahia	1.378	4,11	7,12
Ceará	2.100	6,25	10,85
Espírito Santo	131	0,39	0,68
Goiás	2.035	6,07	10,51
Maranhão	1.028	3,07	5,31
Mato Grosso	263	0,78	1,36
Mato Grosso do Sul	175	0,52	0,90
Minas Gerais	3.019	9,00	15,60
Pará	591	1,76	3,05
Paraíba	809	2,41	4,18
Paraná	306	0,91	1,58
Pernambuco	875	2,61	4,52
Piauí	1.116	3,33	5,76
Rio de Janeiro	2.210	6,59	11,41
Rio Grande do Norte	656	1,96	3,39
Rio Grande do Sul	503	1,50	2,60
Rondônia	88	0,26	0,45
Roraima	0	0,00	0,00
Santa Catarina	197	0,59	1,02
São Paulo	853	2,54	4,41
Sergipe	328	0,98	1,69
Tocantins	241	0,72	1,24
Exterior	109	0,33	0,56
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



Quando analisado o ano de chegada ao Distrito Federal, constata-se que a migração, a partir do ano de 1991, foi de 40,00%, seguido de 1971 a 1990, com 35,14% e de 1960 a 1970, com 23,96%, (Tabela 2.2).

Tabela 2.2 - População segundo o ano de chegada ao Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Anos	Nº	%	% de Imigrantes
Total	**33.539**	**100,00**	
Nascidos no DF	**14.177**	**42,27**	
Imigrantes	**19.362**	**57,73**	**100,00**
Até 1960	1.488	4,44	7,69
De 1961 a 1970	3.150	9,39	16,27
De 1971 a 1980	4.419	13,18	22,82
De 1981 a 1990	2.385	7,11	12,32
De 1991 a 2000	2.910	8,68	15,03
Após 2000	4.835	14,41	24,97
Não sabem	175	0,52	0,90

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

De forma semelhante à naturalidade, no que se refere à origem dos moradores antes de virem para o Distrito Federal, alguns estados têm-se destacado: Minas Gerais com 14,36%, Rio de Janeiro, 14,01% e Goiás, 11,64%(Tabela 2.3).

Tabela 2.3 - Moradores segundo a Unidade da Federação/PMB de onde veio para o Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Procedência	Nº	%	% de Imigrantes
Total	**33.539**	**100,00**	
Distrito Federal	**14.177**	**42,27**	
Outras UF	**19.362**	**57,73**	**100,00**
Acre	44	0,13	0,23
Alagoas	66	0,20	0,34
Amapá	0	0,00	0,00
Amazonas	131	0,39	0,68
Bahia	1.466	4,37	7,57
Ceará	1.903	5,68	9,83
Espírito Santo	197	0,59	1,02
Goiás[1]	2.253	6,71	11,64
Maranhão	985	2,94	5,09
Mato Grosso	241	0,72	1,24
Mato Grosso do Sul	197	0,59	1,02
Minas Gerais	2.778	8,26	14,36
Pará	656	1,96	3,39
Paraíba	634	1,89	3,27
Paraná	350	1,04	1,81
Pernambuco	678	2,02	3,50
Piauí	1.050	3,13	5,42
Rio de Janeiro	2.713	8,09	14,01
Rio Grande do Norte	831	2,48	4,29
Rio Grande do Sul	481	1,44	2,48
Rondônia	88	0,26	0,45
Roraima	22	0,07	0,11
Santa Catarina	88	0,26	0,45
São Paulo	919	2,74	4,75
Sergipe	328	0,98	1,69
Tocantins	197	0,59	1,02
Exterior	66	0,20	0,34
PMB[2]	0	0,00	0,00
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016
(1) O Estado de Goiás exclusive a Periferia Metropolitana de Brasília - PMB;
(2) Periferia Metropolitana de Brasília: Águas Lindas; Alexânia; Cidade Ocidental; Cristalina; Cocalzinho; Formosa; Luziânia; Novo Gama; Planaltina; Padre Bernardo; Santo Antônio do Descoberto; Valparaíso de Goiás.

A Tabela 2.4 mostra um conjunto de fatores que motivou a migração dos residentes da RA para o Distrito Federal. Para acompanhar parentes, 59,99% e procura de trabalho, 29,84%. As demais razões individualmente são percentualmente pouco relevantes.

Tabela 2.4 - População segundo o motivo da mudança para o Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Motivo da Mudança	Nº	%	% de Imigrantes
Total	**33.539**	**100,00**	
Distrito Federal	**14.177**	**42,27**	
Total de Imigrantes	**19.362**	**57,73**	**100,00**
Acompanhar parentes	11.616	34,64	59,99
Estudo e/ou escola	284	0,85	1,47
Aquisição de moradia	44	0,13	0,23
Programa do governo para a moradia	0	0,00	0,00
Transferência do local de trabalho	941	2,80	4,86
Procura de trabalho	5.776	17,22	29,84
Melhor acesso aos serviços de saúde	241	0,72	1,24
Mudança de estado civil	88	0,26	0,45
Outros motivos	372	1,11	1,92
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Da população da RA/Cruzeiro, 40,18% residem na região há 25 anos ou mais, seguido 32,42% que têm entre 10 e 24 anos, e 18,26%, entre 1 a 5 anos (Tabelas 2.5).

Tabela 2.5 - População segundo o tempo de moradia na Região Administrativa atual - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tempo de Moradia	Nº	%
Menos de 1 ano	985	2,94
1 a 5 anos	6.126	18,26
6 a 9 anos	2.078	6,20
10 a 14 anos	3.719	11,09
15 a 24 anos	7.154	21,33
25 ou mais anos	13.477	40,18
Não sabe	0	0,00
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

A migração interna no DF também foi constatada na região, ou seja, 43,18% dos habitantes vieram de outras Regiões Administrativas do Distrito Federal. Destes, 30,95% são originários do Plano Piloto; 15,56%, de Taguatinga e, 12,24%, do Gama (Tabela 2.6).

Tabela 2.6 - População segundo a Região Administrativa de procedência - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Região Administrativa	Nº	%	% de Imigrantes
Total	**33.539**	**100,00**	
Nunca se mudaram	**19.056**	**56,82**	
Região Administrativa	**14.483**	**43,18**	**100,00**
RA I - Plano Piloto	4.485	13,34	30,95
RA II - Gama	1.772	5,28	12,24
RA III - Taguatinga	2.253	6,71	15,56
RA IV - Brazlândia	153	0,46	1,06
RA V - Sobradinho	919	2,74	6,35
RA VI - Planaltina	66	0,20	0,46
RA VII - Paranoá	241	0,72	1,66
RA VIII – Núcleo Bandeirante	175	0,52	1,21
RA IX - Ceilândia	1.203	3,59	8,31
RA X - Guará	1.291	3,85	8,91
RA XI - Cruzeiro	0	0,00	0,00
RA XII - Samambaia	153	0,46	1,06
RA XIII – Santa Maria	328	0,98	2,26
RA XIV – São Sebastião	109	0,33	0,75
RA XV – Recanto das Emas	109	0,33	0,75
RA XVI - Lago Sul	88	0,26	0,61
RA XVII - Riacho Fundo	66	0,20	0,46
RA XVIII - Lago Norte	109	0,33	0,75
RA XIX - Candangolândia	66	0,20	0,46
RA XX - Águas Claras14483	175	0,52	1,21
RA XXI – Riacho Fundo II	0	0,00	0,00
RA XXII - Sudoeste/Octogonal	569	1,70	3,93
RA XXIII - Varjão	0	0,00	0,00
RA XXIV - Park Way	0	0,00	0,00
RA XXV - SCIA - Estrutural	0	0,00	0,00
RA XXVI – Sobradinho II	0	0,00	0,00
RA XXVII - Jardim Botânico	0	0,00	0,00
RA XXVIII - Itapoã	0	0,00	0,00
RA XXIX - SIA	109	0,33	0,75
RA XXX - Vicente Pires	44	0,13	0,30
RA XXXI - Fercal	0	0,00	0,00
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

4.3 – Instrução

Da população total, destaca-se o percentual daqueles que não estudam, 77,62%. Os que frequentam escola pública somam 12,13%, com 0,26% em período integral. Na escola particular, a pesquisa registrou apenas 10,25% (Tabela 3.1).

Quanto ao nível de escolaridade, a população concentra-se na categoria dos que têm superior completo, incluindo especialização, mestrado e doutorado, 32,72%, seguida pelo nível médio completo, 27,79%. Os que possuem fundamental incompleto, são 17,62%. Analfabetos na região representam 0,65%.

A PDAD apurou que 2,02 % da população é composta por menores de 6 anos fora da escola (Tabela 3.2 e Gráfico 5).

Tabela 3.1 - População segundo a condição de estudo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

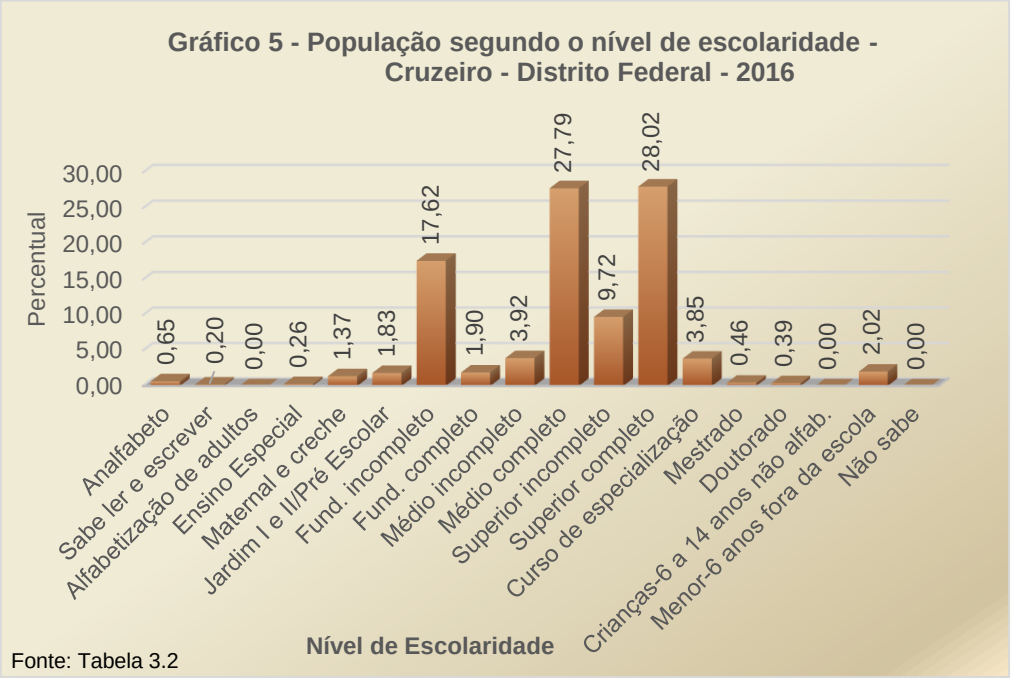
Condição de Estudo	Nº	%
Não estudam	26.034	77,62
Escola Pública Tradicional	3.982	11,87
Escola Pública Integral	88	0,26
Escola Particular	3.413	10,18
EAD Pública(1)	0	0,00
EAD Particular(1)	22	0,07
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016
(1) EAD - Ensino a Distância

Tabela 3.2 - População segundo o nível de escolaridade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Nível de Escolaridade	Nº	%
Analfabeto (15 anos ou mais)	219	0,65
Sabem ler e escrever (15 anos ou mais)	66	0,20
Alfabetização de adultos	0	0,00
Ensino Especial	88	0,26
Maternal e creche	459	1,37
Jardim I e II/Pré-Escolar	613	1,83
EJA - Fundamental incompleto	22	0,07
EJA - Fundamental completo	22	0,07
EJA - Médio incompleto	66	0,20
EJA - Médio completo	0	0,00
Fundamental incompleto	5.885	17,55
Fundamental completo	613	1,83
Médio incompleto	1.247	3,72
Médio completo	9.320	27,79
Superior incompleto	3.260	9,72
Superior completo	9.406	28,02
Curso de especialização	1.291	3,85
Mestrado	153	0,46
Doutorado	131	0,39
Crianças de 6 a 14 anos não alfabetizadas	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Menor de 6 anos fora da escola	678	2,02
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



Fonte: Tabela 3.2

Dos alunos moradores do Cruzeiro, 47,80% estudam na Região Plano Piloto, e 47,52%, na própria Região. As demais localidades de estudo são pouco relevantes individualmente (Tabela 3.3).

Tabela 3.3 - População de estudantes segundo a Região Administrativa onde estuda - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Região Administrativa	Nº	%
RA I - Plano Piloto	3.587	47,80
RA II – Gama	0	0,00
RA III – Taguatinga	66	0,88
RA IV - Brazlândia	0	0,00
RA V – Sobradinho	0	0,00
RA VI – Planaltina	0	0,00
RA VII – Paranoá	0	0,00
RA VIII – Núcleo Bandeirante	22	0,29
RA IX - Ceilândia	0	0,00
RA X – Guará	0	0,00
RA XI – Cruzeiro	**3.566**	**47,52**
RA XII – Samambaia	0	0,00
RA XIII – Santa Maria	0	0,00
RA XIV – São Sebastião	0	0,00
RA XV – Recanto das Emas	0	0,00
RA XVI - Lago Sul	0	0,00
RA XVII - Riacho Fundo	0	0,00
RA XVIII - Lago Norte	0	0,00
RA XIX - Candangolândia	0	0,00
RA XX - Águas Claras	66	0,88
RA XXI - Riacho Fundo II	0	0,00
RA XXII - Sudoeste/Octogonal	175	2,33
RA XXIII – Varjão	0	0,00
RA XXIV - Park Way	0	0,00
RA XXV - SCIA - Estrutural	0	0,00
RA XXVI – Sobradinho II	0	0,00
RA XXVII - Jardim Botânico	0	0,00
RA XXVIII - Itapoã	0	0,00
RA XXIX – SIA	0	0,00
RA XXX - Vicente Pires	0	0,00
RA XXXI – Fercal	0	0,00
Fora do DF	0	0,00
PMB[1]	0	0,00
Curso a distância	22	0,29
Não sabe	0	0,00
Total	**7.504**	**100,00**

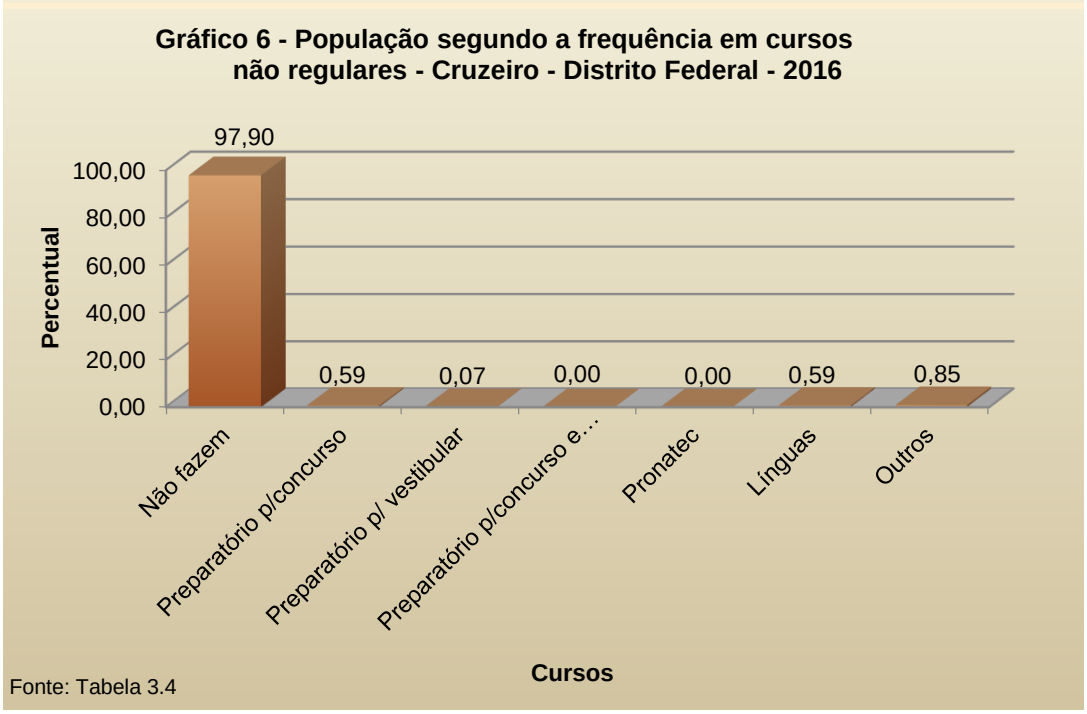
Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016
(1) Periferia Metropolitana de Brasília: Águas Lindas, Alexânia; Cidade Ocidental; Cristalina; Cocalzinho; Formosa; Luziânia; Novo Gama; Padre Bernardo; Planaltina; Santo Antônio do Descoberto; Valparaíso de Goiás.

A PDAD/2016 introduziu uma questão referente à frequência em cursinhos preparatórios para concursos e vestibular, além de línguas e outros cursos. Entretanto, no Cruzeiro, 97,90% da população declarou não frequentar nenhum desses cursos (Tabela 3.4 e Gráfico 6).

Tabela 3.4 - População segundo a frequência em outros cursos - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Atividades extracurriculares	Nº	%
Não fazem	32.839	97,90
Preparatório para concurso	197	0,59
Preparatório para vestibular	22	0,07
Preparatório para concurso e vestibular	0	0,00
Pronatec	0	0,00
Línguas	197	0,59
Outros	284	0,85
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



Na RA/Cruzeiro, 85,26% da população acessa internet, sendo 70,13%, no computador de casa e 13,83%, no celular. Declararam não acessar a internet, 14,74% (Tabela 3.5).

Tabela 3.5 – População segundo o tipo de acesso à internet - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tipo de Acesso	Nº	%
Não acessam	4.944	14,74
No computador de casa	23.519	70,13
No computador do trabalho	219	0,65
No celular	4.638	13,83
No tablet	175	0,52
Na Lan House	44	0,13
Não sabe/não quer informar	0	0,00
Total	**33.539**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

4.4 - Engajamento Social

A participação da população do Cruzeiro nos movimentos sociais é pouco expressiva. Apenas 6,80% dos moradores afirmaram participar de sindicatos ou associações (Tabela 4.1).

Com relação à mobilização social nas escolas públicas, quase a totalidade das famílias com filhos nas escolas não utiliza os espaços das escolas para atividades extraclasse; 89,41% desconhecem Ideb/Prova Brasil e 77,06% dizem que não conhecem os projetos pedagógicos da escola. Campanhas e reuniões na escola têm participação de 25,87% das famílias (Tabela 4.2).

Tabela 4.1 - Domicílios ocupados segundo o tipo de participação social dos moradores - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Participação Social	Não		Sim		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Conselhos	10.830	99,00	109	1,00	**10.939**	**100,00**
Sindicatos/Associações	10.195	93,20	744	6,80	**10.939**	**100,00**
Organização/Entidades Não Governamentais	10.895	99,60	44	0,40	**10.939**	**100,00**
Cooperativas	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Grêmio Estudantil	10.939	100,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Tabela 4.2 - Domicílios ocupados segundo a mobilização social dos moradores com filhos e enteados em escolas públicas - Cruzeiro - Distrito Federal – 2016

Mobilização Social	Não		Sim		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Usam espaços das escolas (extraclasse)	3.719	100,00	0	0	**3.719**	**100,00**
Participam de campanhas e reuniões	2.757	74,13	962	25,87	**3.719**	**100,00**
Conhecem o projeto pedagógico	2.866	77,06	853	22,94	**3.719**	**100,00**
Conhecem IDEB/Prova Brasil	3.325	89,41	394	10,59	**3.719**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

4.5 - Trabalho e Rendimento

No tocante à ocupação dos moradores do Cruzeiro, observa-se que, entre os que estão acima de 10 anos de idade, 49,62% têm atividades remuneradas, 13,75% são estudantes e 6,13% encontram-se desempregados (Tabela 5.1). No que diz respeito à ocupação remunerada, o setor que mais se destacou na cidade foi a Administração Pública Federal e Distrital incluindo empresas públicas, 37,96%, seguido pelo Comércio, 23,21%, e Serviços Gerais, 12,32% (Tabela 5.2 e Gráfico 7).

Tabela 5.1 - População segundo a situação de atividade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

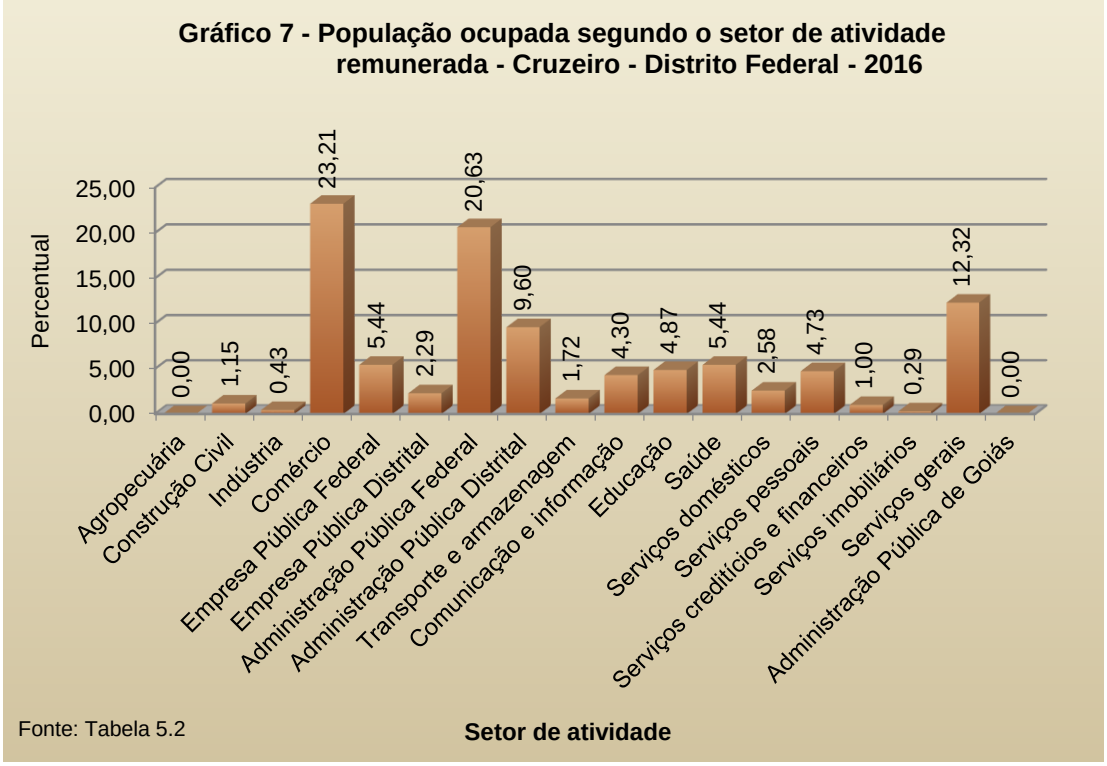
Situação de Atividade	Nº	%	% Maiores de 10 anos
Total	**33.539**	**100,00**	
Menor de 10 Anos	**2.844**	**8,48**	
Subtotal	**30.695**	**91,52**	**100,00**
Não têm atividade	350	1,04	1,14
Têm trabalho remunerado	15.228	45,40	49,62
Aposentados	5.863	17,48	19,10
Aposentados trabalhando	44	0,13	0,14
Pensionistas	1.006	3,00	3,28
Do lar	2.078	6,20	6,77
Desempregados	1.882	5,61	6,13
Estudantes	4.222	12,59	13,75
Trabalho voluntário	22	0,07	0,07

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Tabela 5.2 - População ocupada segundo o setor de atividade remunerada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Setor de Atividade Remunerada	Nº	%
Agropecuária	0	0,00
Construção Civil	175	1,15
Indústria	66	0,43
Comércio	3.544	23,21
Empresa Pública Federal	831	5,44
Empresa Pública Distrital	350	2,29
Administração Pública Federal	3.150	20,63
Administração Pública Distrital	1.466	9,60
Transporte e armazenagem	263	1,72
Comunicação e informação	656	4,30
Educação	744	4,87
Saúde	831	5,44
Serviços domésticos	394	2,58
Serviços pessoais	722	4,73
Serviços creditícios e financeiros	153	1,00
Serviços imobiliários	44	0,29
Serviços gerais	1.882	12,32
Administração Pública de Goiás	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	**15.271**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

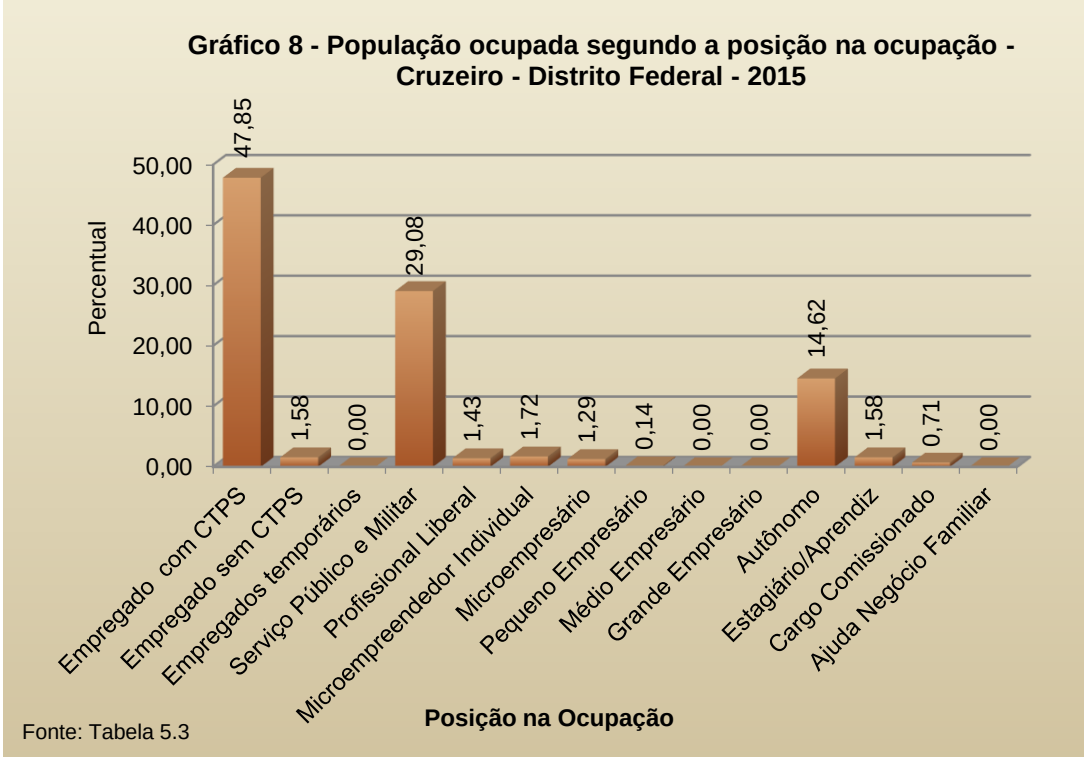


Do contingente de trabalhadores, segundo a posição na ocupação, predominam os empregados, 49,43%. Destes, 47,85% têm carteira de trabalho assinada. Em seguida, encontra-se a categoria de Serviço Público e Militar que representa 29,08%, e autônomos, com 14,62%, (Tabela 5.3 e Gráfico 8).

Tabela 5.3 - População ocupada segundo a posição na ocupação - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Posição na Ocupação	Nº	%
Empregados com carteira de trabalho	7.306	47,85
Empregados sem carteira de trabalho	241	1,58
Empregados temporários	0	0,00
Serviço Público e Militar	4.441	29,08
Profissional Liberal	219	1,43
Microempreendedor Individual	263	1,72
Microempresário	197	1,29
Pequeno Empresário	22	0,14
Médio Empresário	0	0,00
Grande Empresário	0	0,00
Autônomo	2.232	14,62
Estagiário/Aprendiz	241	1,58
Cargo Comissionado	109	0,71
Ajuda Negócio Familiar	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	**15.271**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



Quanto à contribuição para a previdência, 43,34% da População em Idade Ativa (PIA) não contribui, ao passo que 6,63% trabalham, mas não contribuem. A previdência pública é paga por 49,74% da PIA (Tabela 5.4).

Tabela 5.4 - População segundo a contribuição para a previdência - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Contribuição para Previdência	Nº	%	% da População em Idade Ativa - PIA
Total	**33.539**	**100,00**	
Menor de 10 Anos	**2.844**	**8,48**	
Subtotal	**30.695**	**91,52**	**100,00**
Não contribuem	13.302	39,66	43,34
Trabalham, mas não contribuem	2.035	6,07	6,63
Pública	15.270	45,52	49,74
Privada	66	0,20	0,22
Pública e privada	0	0,00	0,00
Não sabem	22	0,07	0,07

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Entre os trabalhadores residentes na Região Administrativa do Cruzeiro, 53,02% trabalham na RA I – Plano Piloto, e 27,36%, na própria RA. Em vários locais, encontram -se 7,16%. As demais Regiões Administrativas recebem, individualmente, parcelas pouco significativas de trabalhadores oriundos da RA/Cruzeiro (Tabela 5.5).

Tabela 5.5 - População ocupada segundo a Região Administrativa que trabalha - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Região Administrativa	Nº	%
RA I - Plano Piloto	8.092	53,02
RA II – Gama	66	0,43
RA III – Taguatinga	109	0,71
RA IV – Brazlândia	0	0,00
RA V – Sobradinho	0	0,00
RA VI – Planaltina	0	0,00
RA VII - Paranoá	88	0,58
RA VIII – Núcleo Bandeirante	22	0,14
RA IX – Ceilândia	88	0,58
RA X – Guará	44	0,29
RA XI - Cruzeiro	**4.178**	**27,36**
RA XII - Samambaia	0	0,00
RA XIII – Santa Maria	0	0,00
RA XIV – São Sebastião	44	0,29
RA XV – Recanto das Emas	0	0,00
RA XVI - Lago Sul	350	2,29
RA XVII - Riacho Fundo	0	0,00
RA XVIII - Lago Norte	22	0,14
RA XIX - Candangolândia	22	0,14
RA XX - Águas Claras	66	0,43
RA XXI - Riacho Fundo II	0	0,00
RA XXII - Sudoeste/Octogonal	525	3,44
RA XXIII – Varjão	22	0,14
RA XXIV - Park Way	44	0,29
RA XXV - SCIA - Estrutural	88	0,58
RA XXVI – Sobradinho II	0	0,00
RA XXVII - Jardim Botânico	0	0,00
RA XXVIII – Itapoã	0	0,00
RA XXIX – SIA	219	1,43
RA XXX - Vicente Pires	22	0,14
RA XXXI - Fercal	22	0,14
Vários Locais	1.094	7,16
Fora do Distrito Federal (exceto PMB)	0	0,00
PMB[1]	22	0,14
Não sabem	22	0,14
Total	**15.271**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

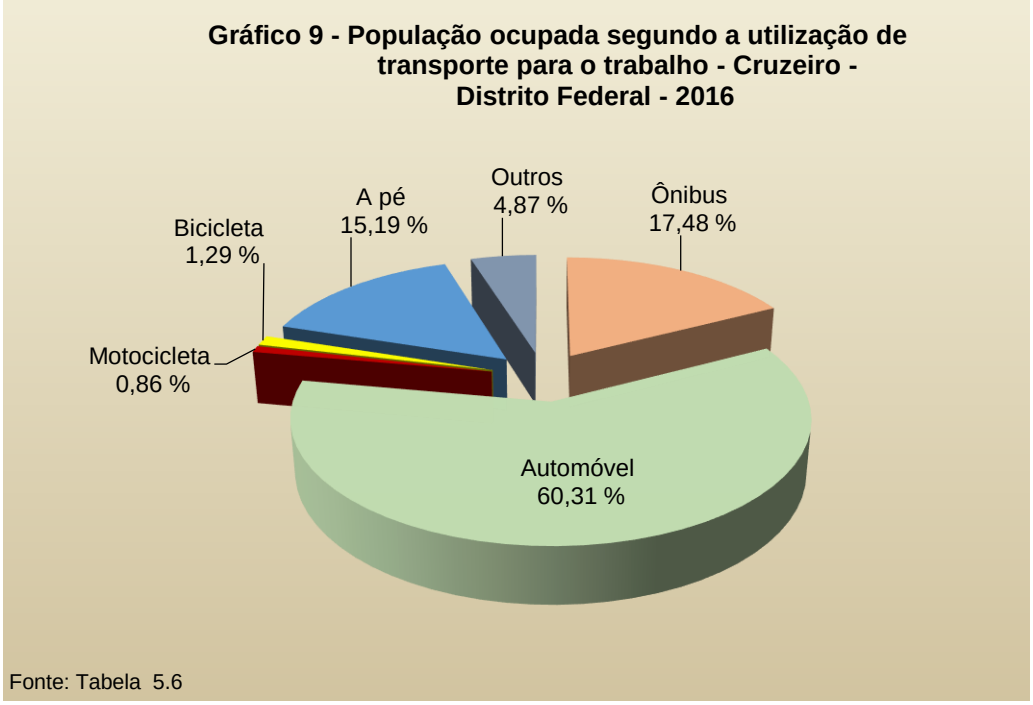
(1) Periferia Metropolitana de Brasília: Águas Lindas; Alexânia; Cidade Ocidental; Cristalina; Cocalzinho; Formosa; Luziânia; Novo Gama; Planaltina; Padre Bernardo; Santo Antônio do Descoberto; Valparaíso de Goiás.

Do total dos moradores da RA/Cruzeiro, 60,31% disseram que utilizam o próprio veículo, seguidos pelos que usam ônibus para irem ao trabalho, 17,48%. A pé, se deslocam 15,19%. Outros modos de transporte apresentaram pouca significância (Tabela 5.6 e Gráfico 9).

Tabela 5.6 - População ocupada segundo a utilização de transporte para o trabalho - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Utilização de Transporte	Nº	%
Ônibus	2.669	17,48
Automóvel	9.211	60,31
Utilitário	0	0,00
Metrô	0	0,00
Motocicleta	131	0,86
Bicicleta	197	1,29
A pé	2.319	15,19
Outros	744	4,87
Total	**15.271**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016



A renda familiar, embora apresente limitações por não considerar a ocupação domiciliar e a faixa etária dos moradores, constitui indicador amplamente utilizado para análise da situação socioeconômica de uma população. Quando apurado o rendimento gerado, ignoram-se as desigualdades de condições de cada domicílio.

Ao analisar a renda de uma localidade, deve-se, também, atentar para o fato de que a renda domiciliar é resultado do momento em que o dado é coletado, do desempenho global da economia, da política salarial, assim como da situação do mercado de trabalho.

Feitas as devidas ressalvas, esse indicador permite que se elabore o perfil socioeconômico dos moradores do Cruzeiro por meio do levantamento da renda bruta mensal do trabalho e dos demais rendimentos, como aposentadorias, pensões, aluguéis, entre outros, auferidos pelos membros dos domicílios pesquisados.

A renda domiciliar média apurada foi da ordem de R$ 7.797,00, o que corresponde a 8,86 Salários Mínimos (SM), e a renda per capita, R$ 2.725,23 (3,10 SM) (Tabela 5.7). Ao analisar a distribuição da renda domiciliar bruta mensal, segundo as classes de renda, com base em múltiplos de salários mínimos, verifica-se que as classes mais expressivas são a classe de renda de 5 a 10 salários mínimos, 32,27%, seguida por classe de 10 a 20 SM, 29,79%. Com até um salário mínimo encontra-se 4,61% dos domicílios. Na RA, entre os domicílios pesquisados, 5,67% dos moradores têm rendimentos acima de 20 salários mínimos. (Tabela 5.8 e Gráfico 10).

Considerando a renda média mensal auferida pelos moradores, os 10% mais ricos absorvem 26,06% da renda, e os 10% de menor poder aquisitivo detêm apenas 1,22%. O Coeficiente de Gini é de 0,354[2].

Tabela 5.7 - Renda Domiciliar Média Mensal e Per Capita Média Mensal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Renda Domiciliar Média Mensal		Renda Per Capita Média Mensal	
Valores Absolutos R$	Valores em Salários Mínimos	Valores Absolutos R$	Valores em Salários Mínimos
7.797,00	**8,86**	**2.725,23**	**3,10**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

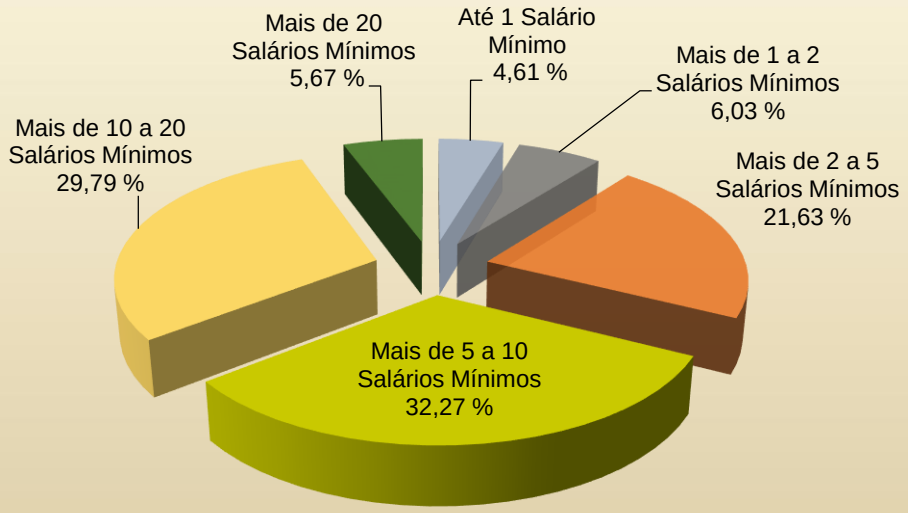
Tabela 5.8 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Classes de Renda	Nº	%
Até 1 salário mínimo	284	4,60
Mais de 1 a 2 salários mínimos	372	6,03
Mais de 2 a 5 salários mínimos	1.335	21,64
Mais de 5 a 10 salários mínimos	1.991	32,27
Mais de 10 a 20 salários mínimos	1.838	29,79
Mais de 20 salários mínimos	350	5,67
Subtotal	**6.170**	**100,00**
Renda não declarada	4.769	
Total	**10.939**	

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

[2] O Coeficiente de Gini representa uma medida relativa da distribuição de renda. Mede a área entre o percentual acumulado da renda e o percentual acumulado da população. Varia de “zero” (igualdade perfeita) a “um” (desigualdade perfeita).

Gráfico 10 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016



Fonte: Tabela 5.8

4.6 - Características dos Domicílios

A unidade de pesquisa adotada neste levantamento é o domicílio particular, razão pela qual a primeira fase da expansão dos dados consistiu na sua quantificação. O número de domicílios urbanos estimados é de **10.939** e, considerando que a população urbana estimada é de **33.539**, a média de moradores por domicílio urbano chega a **3,07** pessoas. Na Região, a totalidade das construções é permanente, destas, 74,40% são apartamentos e, 22,80%, são casas (Tabelas 6.1 e 6.2).

Tabela 6.1 - Domicílios ocupados segundo a espécie - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016

Espécie de Domicílio	Nº	%
Permanentes	10.939	100,00
Improvisados	0	0,00
Permanentes em construção	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Tabela 6.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016

Tipo de Domicílio	Nº	%
Casa	2.494	22,80
Barraco	0	0,00
Cômodo	0	0,00
Quitinete/Estúdio	306	2,80
Flat	0	0,00
Apartamento	8.139	74,40
Uso misto	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro- PDAD/2016

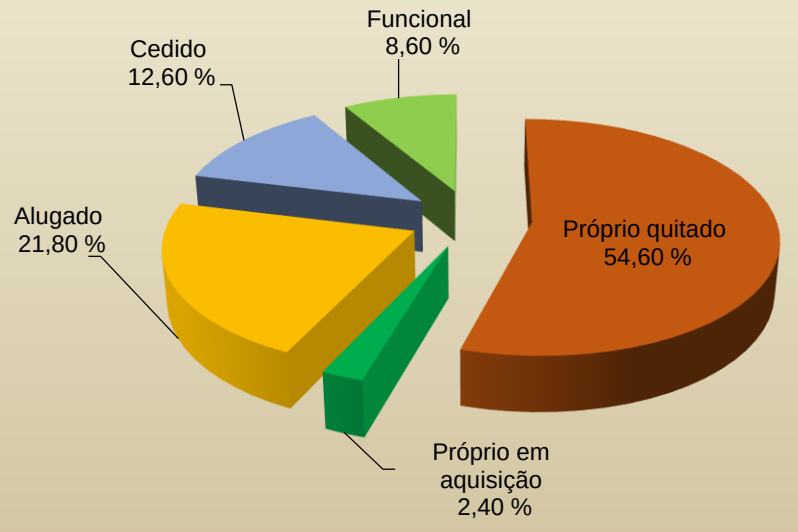
Quanto à condição de ocupação, 57,00% dos domicílios são próprios. Os alugados são 21,80% e os cedidos, 12,60% (Tabela 6.3 e Gráfico 11).

Tabela 6.3 - Domicílios ocupados segundo a condição - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016

Condição do Domicílio	Nº	%
Próprio quitado	5.972	54,60
Próprio em aquisição	263	2,40
Próprio em terreno não regularizado	0	0,00
Próprio em assentamento	0	0,00
Próprio em invasão	0	0,00
Alugado	2.385	21,80
Alugado em terreno não regularizado	0	0,00
Alugado em assentamento	0	0,00
Alugado em invasão	0	0,00
Cedido	1.378	12,60
Cedido em terreno não legalizado	0	0,00
Cedido em assentamento	0	0,00
Cedido em invasão	0	0,00
Funcional	941	8,60
Outros	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Gráfico 11 - Domicílios ocupados segundo a condição - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016



Fonte: Tabela 6.3

Na documentação de posse dos imóveis, verificou-se que 95,43% declararam ter escritura definitiva (Tabela 6.4).

Tabela 6.4 - Domicílios próprios ocupados segundo a condição legal do imóvel - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tipo de Documento	Nº	%
Escritura definitiva	5.951	95,43
Concessão de uso	22	0,35
Contrato de financiamento particular	44	0,71
Contrato de financiamento governamental	153	2,45
Contrato de compra e venda	66	1,06
Minha casa minha vida/Morar bem	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	**6.236**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro- PDAD/2016

4.7 - Infraestrutura Domiciliar

O atendimento à população de serviços públicos de abastecimento de água, esgotamento sanitário e coleta de lixo está entre os vários fatores relevantes para avaliar a condição de habitabilidade.

No Cruzeiro, a totalidade dos moradores conta com o fornecimento de energia elétrica pela rede geral e abastecimento de água, conforme espelham as tabelas 7.1 e 7.2.

Tabela 7.1 - Domicílios ocupados segundo o abastecimento de água - Cruzeiro- Distrito Federal - 2016

Tipo de Abastecimento de Água	Nº	%
Rede Geral - Caesb	10.939	100,00
Poço/Cisterna	0	0,00
Poço Artesiano	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro- PDAD/2016

Tabela 7.2 - Domicílios ocupados segundo o abastecimento de energia elétrica - Cruzeiro - Distrito Federal- 2016

Tipo de Abastecimento de Energia Elétrica	Nº	%
Rede Geral - CEB	10.939	100,00
Próprio (Gerador, Bateria)	0	0,00
Gambiarra	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Em relação ao esgotamento sanitário, no Cruzeiro, 99,20% dos domicílios drenam seus esgotos na rede geral e 0,80%, na fossa séptica (Tabela 7.3).

Tabela 7.3 - Domicílios ocupados segundo o esgotamento sanitário - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tipo de Esgotamento	Nº	%
Rede Geral - Caesb	10.851	99,20
Fossa séptica	88	0,80
Fossa rudimentar	0	0,00
Esgotamento a céu aberto	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Nos domicílios desta Região, a totalidade conta com serviços de limpeza urbana, destes, 97,40% informaram que contam com o serviço de coleta seletiva (Tabela 7.4).

Tabela 7.4 - Domicílios ocupados segundo a existência de coleta de lixo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tipo de Coleta	Nº	%
SLU sem coleta seletiva	284	2,60
SLU com coleta seletiva	10.655	97,40
Jogado em local impróprio	0	0,00
Outro destino	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Em relação à infraestrutura urbana, 99,00% dos domicílios declaram que as ruas são asfaltadas, 98,80% com calçada e meio-fio. Iluminação pública e rede de água pluvial estão presentes em 98,40% dos domicílios pesquisados (Tabela 7.5).

Tabela 7.5 - Domicílios ocupados segundo a infraestrutura urbana na rua onde mora - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Infraestrutura	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Rua asfaltada	109	1,00	10.830	99,00	**10.939**	**100,00**
Calçada	131	1,20	10.808	98,80	**10.939**	**100,00**
Meio-fio	131	1,20	10.808	98,80	**10.939**	**100,00**
Iluminação pública	175	1,60	10.764	98,40	**10.939**	**100,00**
Rede de água pluvial	175	1,60	10.764	98,40	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

A PDAD/2016 levantou informações sobre a existência de problemas de ordem ambiental nas cercanias dos domicílios. A quase totalidade dos domicílios afirmou não ter problema de entulhos, erosão, área em declive, esgoto a céu aberto, áreas alagadas e ruas esburacadas (Tabela 7.6).

Tabela 7.6 - Domicílios ocupados segundo os problemas nas cercanias - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Problemas nas Cercanias	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Erosão	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Área em declive	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Entulho	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Esgoto a céu aberto	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Áreas alagadas (chuva)	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Ruas esburacadas	10.895	99,60	44	0,40	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

A pesquisa revelou que, segundo declaração dos entrevistados, 82,80% dos domicílios contam com Ponto de encontro Comunitário (PEC), 72,60%, jardins e parques, 67,20% moram perto de ruas arborizadas (Tabela 7.7).

Tabela 7.7 - Domicílios ocupados segundo as áreas públicas comuns próximas às residências - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Áreas Públicas Comuns	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Ruas arborizadas	3.588	32,80	7.351	67,20	**10.939**	**100,00**
Jardins/parques	2.997	27,40	7.942	72,60	**10.939**	**100,00**
APA[1]	10.895	99,60	44	0,40	**10.939**	**100,00**
Nascente d'água	10.939	100,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Ciclovia	8.007	73,20	2.932	26,80	**10.939**	**100,00**
Espaço cultural	6.082	55,60	4.857	44,40	**10.939**	**100,00**
PEC[2]	1.882	17,20	9.057	82,80	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016
(1) Área de Proteção Ambiental.
(2) Ponto de Encontro Comunitário.

A PDAD/2016 inseriu uma questão com referência aos hábitos da família em relação à sua segurança. O tipo que apresentou maior frequência foi o policiamento regular, com 79,00%, seguido por monitoramento de segurança, 13,80% e, filmadora com 12,80%, entre os domicílios entrevistados (Tabela 7.8).

Tabela 7.8 - Domicílios ocupados segundo o tipo de segurança nas residências - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Segurança no Domicílio	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Cerca Elétrica	10.895	99,60	44	0,40	**10.939**	**100,00**
Filmadora	9.539	87,20	1.400	12,80	**10.939**	**100,00**
Empresa de Segurança	10.611	97,00	328	3,00	**10.939**	**100,00**
Monitoramento de Segurança	9.429	86,20	1.510	13,80	**10.939**	**100,00**
Vigia de Quadra	10.348	94,60	591	5,40	**10.939**	**100,00**
Policiamento Regular	2.297	21,00	8.642	79,00	**10.939**	**100,00**
Não sabem/não querem responder	10.939	100,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

4.8 - Posse de Bens, Equipamentos e Serviços

As pesquisas socioeconômicas demonstram a existência de alta correlação entre a posse de bens e a renda domiciliar. Na Região Administrativa de Cruzeiro, 81,40% possuem automóvel. A bicicleta é o segundo veículo com maior participação, 29,60%, seguido pela motocicleta, 6,00%. Os demais veículos não foram relevantes ou não foram detectados pela pesquisa (Tabela 8.1).

Tabela 8.1 - Domicílios ocupados segundo a condição de posse de veículo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Veículo	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Automóveis	2.035	18,60	8.904	81,40	**10.939**	**100,00**
Utilitários	10.873	99,40	66	0,60	**10.939**	**100,00**
Carga	10.917	99,80	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Motocicletas	10.282	94,00	657	6,00	**10.939**	**100,00**
Bicicletas	7.701	70,40	3.238	29,60	**10.939**	**100,00**
Carroças	10.939	100,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Outros	10.939	100,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

No Cruzeiro, 83,60% dos domicílios ocupados têm internet e 70,20%, TV por assinatura (Tabela 8.2).

Tabela 8.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo de serviço de comunicação utilizado - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tipos de Serviços	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Internet	1.794	16,40	9.145	83,60	**10.939**	**100,00**
TV por assinatura	3.260	29,80	7.679	70,20	**10.939**	**100,00**
Assinatura de jornais	10.567	96,60	372	3,40	**10.939**	**100,00**
Assinatura de revistas	10.479	95,80	460	4,20	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

As informações captadas sobre equipamentos domésticos indicam que alguns deles, como televisão e aparelho de DVD, por serem formas de entretenimento, e a máquina de lavar roupa e forno de micro-ondas, por facilitarem as tarefas no domicílio, são encontrados na maioria dos domicílios do Cruzeiro. Constatou-se que 93,60% das residências possuem TV plana; 96,20% máquinas de lavar roupa e 89,40%, micro-ondas (Tabela 8.3).

O telefone na modalidade fixo é encontrado em 76,40% das residências, o telefone celular pós-pago, em 36,60%. Já o telefone celular pré-pago vem-se expandindo significativamente nos últimos anos, com participação em boa parte das residências com uma, duas ou mais linhas, chegando a um percentual na RA de 78,20%.

A inovação tecnológica está cada vez mais presente na forma como as pessoas se comunicam, realizam seus estudos, se divertem e se atualizam. A aquisição de equipamentos

também vem-se ampliando aceleradamente. No Cruzeiro, 68,40% contam com notebook/netbook e 50,00% com microcomputador. O tablet/Ipad está presente em 28,00% dos domicílios.

Tabela 8.3 - Domicílios ocupados segundo a condição de posse de bens - Cruzeiro - Distrito Federal – 2016

Equipamento Doméstico	Não têm		Têm 1		Têm 2		Têm 3 ou mais		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Aquecedor Solar (placas)	10.917	99,80	22	0,20	0	0,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Ar-condicionado	9.977	91,20	809	7,40	109	1,00	44	0,40	**10.939**	**100,00**
Circulador de Ar/Ventilador	1.925	17,60	5.294	48,40	2.429	22,20	1.291	11,80	**10.939**	**100,00**
Fogão	22	0,20	10.873	99,40	44	0,40	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Forno de micro-ondas	1.160	10,60	9.735	89,00	44	0,40	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Forno elétrico	7.110	65,00	3.829	35,00	0	0,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Freezer	8.620	78,80	2.297	21,00	22	0,20	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Geladeira	219	2,00	10.545	96,40	153	1,40	22	0,20	**10.939**	**100,00**
Ipod e similares	9.429	86,20	1.203	11,00	241	2,20	66	0,60	**10.939**	**100,00**
Máquina de lavar roupa	416	3,80	10.523	96,20	0	0,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Máquina de lavar louça	10.633	97,20	306	2,80	0	0,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Máquina fotográfica digital	9.714	88,80	1.072	9,80	153	1,40	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Microcomputador	5.469	50,00	5.141	47,00	241	2,20	88	0,80	**10.939**	**100,00**
Notebook/Netbook	3.457	31,60	5.644	51,60	1.466	13,40	372	3,40	**10.939**	**100,00**
Tablet/Ipad	7.876	72,00	2.669	24,40	350	3,20	44	0,40	**10.939**	**100,00**
Tanquinho elétrico	10.545	96,40	394	3,60	0	0,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Telefone fixo	2.582	23,60	8.291	75,80	66	0,60	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Telefone celular pré-pago	2.385	21,80	2.057	18,80	3.106	28,40	3.391	31,00	**10.939**	**100,00**
Telefone celular pós-pago	6.936	63,40	1.706	15,60	1.378	12,60	919	8,40	**10.939**	**100,00**
Televisão tradicional	8.926	81,60	1.488	13,60	350	3,20	175	1,60	**10.939**	**100,00**
Televisão tela plana	700	6,40	4.332	39,60	4.244	38,80	1.663	15,20	**10.939**	**100,00**
Umidificador	8.948	81,80	1.728	15,80	219	2,00	44	0,40	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Constatou-se que na Região Administrativa do Cruzeiro, 21,40% dos domicílios pesquisados tem diaristas e 6,00% empregados domésticos (Tabela 8.4).

Tabela 8.4 - Domicílios ocupados segundo o serviço doméstico - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Serviço Doméstico	Não têm		Têm 1		Têm 2 ou mais		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Mensalista morador do domicílio	10.764	98,40	175	1,60	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Mensalista não morador vindo do DF	10.611	97,00	328	3,00	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Mensalista não morador vindo da RIDE	10.786	98,60	153	1,40	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Diarista vindo do DF	8.882	81,20	2.057	18,80	0	0,00	**10.939**	**100,00**
Diarista vindo da RIDE	10.655	97,40	284	2,60	0	0,00	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

4.9 - Características do Responsável pelo Domicílio

Os homens representam 64,20% dos responsáveis pelos domicílios na RA e 35,80% são mulheres (Tabela 9.1).

Tabela 9.1 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o sexo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Sexo	Nº	%
Homens	7.023	64,20
Mulheres	3.916	35,80
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

A maior participação dos responsáveis pelos domicílios, 50,00%, concentra-se no grupo de idade mais de 55 anos, seguido pelo grupo que tem entre 36 a 55, 37,60%. Os que têm até 35 anos somam apenas 12,40% (Tabela 9.2).

Tabela 9.2 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o grupo de idade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Grupo de Idade	Nº	%
Até 25 anos	197	1,80
De 26 a 35 anos	1.160	10,60
De 36 a 45 anos	2.035	18,60
De 46 a 55 anos	2.078	19,00
Mais de 55 anos	5.469	50,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

A pesquisa mostrou que a maioria dos responsáveis se declarou de cor e/ou raça branca 54,80%, conforme Tabela 9.3. Os que se declararam de cor parda representam 33,80%, preta, 7,40% e amarela, 4,00%.

Tabela 9.3 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a cor e/ou raça declarada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Cor e/ou Raça	Nº	%
Branca	5.995	54,80
Preta	809	7,40
Amarela	438	4,00
Parda	3.697	33,80
Indígena	0	0,00
Não declarada	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

No Cruzeiro, 98% dos responsáveis pelos domicílios não frequentam escola. Dos que a frequentam, 1,60% encontra-se em escolas particulares e 0,40%, o faz em escolas públicas (Tabela 9.4).

Tabela 9.4 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a condição de estudo - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Condição de Estudo	Nº	%
Não estudam	10.720	98,00
Escola Pública	44	0,40
Escola Particular	175	1,60
EAD Pública(1)	0	0,00
EAD Particular(1)	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016
(1) EAD - Ensino a Distância

Ao analisar a escolaridade, observa-se que 37,80% têm superior completo, incluindo especialização, mestrado e doutorado. Já, 36,60% têm nível médio completo e 15,40% dos domicílios pesquisados concluíram o nível fundamental incompleto.

Quanto aos analfabetos, foi registrada ocorrência de 0,20% entre os responsáveis pelos domicílios (Tabela 9.5).

Tabela 9.5 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a escolaridade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Escolaridade	Nº	%
Analfabeto (15 anos ou mais)	22	0,20
Sabem ler e escrever (15 anos ou mais)	22	0,20
Alfabetização de adulto	0	0,00
Ensino Especial	0	0,00
EJA - Fundamental incompleto	0	0,00
EJA - Fundamental completo	0	0,00
EJA - Médio incompleto	0	0,00
EJA - Médio completo	0	0,00
Fundamental incompleto	1.685	15,40
Fundamental completo	306	2,80
Médio incompleto	175	1,60
Médio completo	4.003	36,60
Superior incompleto	591	5,40
Superior completo	3.500	32,00
Curso de especialização	525	4,80
Mestrado	66	0,60
Doutorado	44	0,40
Não respondeu	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Conforme a Tabela 9.6, entre os responsáveis pelos domicílios, apenas 14,60% nasceram no Distrito Federal. Entre os imigrantes, os nascidos na Região Nordeste representam 44,04%, na Região Sudeste, 33,94%, no Centro-Oeste, exceto os do Distrito Federal, somam 10,54%.

Tabela 9.6 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a naturalidade por Grandes Regiões, Distrito Federal, Exterior - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Grandes Regiões	Nº	%	% dos imigrantes
Total	**10.939**	**100,00**	
Distrito Federal	**1.597**	**14,60**	
Total Imigrantes	**9.342**	**85,40**	**100,00**
Região Norte	503	4,60	5,38
Região Nordeste	4.113	37,60	44,04
Região Sudeste	3.171	28,99	33,94
Região Sul	526	4,81	5,63
Região Centro-Oeste*	985	9,00	10,54
Exterior	44	0,40	0,47
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016
(*) Na Região Centro-Oeste, não estão inclusos os naturais do Distrito Federal que são informados separadamente.

A PDAD levantou ainda a motivação da mudança de residência dos responsáveis pelo domicílio na Região XI - Cruzeiro, obtendo como principais respostas: procura de trabalho, 43,55%; acompanhar parentes, 41,69% e transferência de local de trabalho, 9,37% (Tabela 9.7).

Tabela 9.7 - Total de responsáveis segundo o motivo por que vieram para o Distrito Federal - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Motivo	Nº	%	% dos que mudaram
Total	**10.939**	**100,00**	
Não se mudaram	**1.597**	**14,60**	
Mudaram-se	**9.342**	**85,40**	**100,00**
Acompanhar parentes	3.895	35,60	41,69
Estudo e/ou escola	109	1,00	1,17
Aquisição de moradia	22	0,20	0,24
Programa de governo para moradia	0	0,00	0,00
Transferência de Local de Trabalho	875	8,00	9,37
Procura de trabalho	4.069	37,20	43,55
Melhor acesso aos serviços de saúde	153	1,40	1,64
Mudança de estado civil	44	0,40	0,47
Outros motivos	175	1,60	1,87
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Na RA XI, a maioria dos responsáveis pelos domicílios, segundo a pesquisa, é composta por trabalhadores remunerados, 54,40%, seguidos por aposentados, 35,00%. Destes, 0,20% continua na ativa. Os responsáveis que são apenas pensionistas representam 7,00% (Tabela 9.8).

Tabela 9.8 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios ocupados segundo a situação de atividade - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Situação de Atividade	Nº	%
Não têm atividade	44	0,40
Têm trabalho remunerado	5.950	54,40
Aposentados	3.807	34,80
Aposentados trabalhando	22	0,20
Pensionistas	766	7,00
Do lar	109	1,00
Desempregados	197	1,80
Estudantes	44	0,40
Trabalho voluntário	0	0,00
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Quanto ao setor de atividade remunerada, os dados mostram que os responsáveis pelos domicílios ocupados encontram–se principalmente no serviço público, administração direta e empresas, 47,96%, Serviços Gerais, 17,94% e Comércio, 17,58% (Tabela 9.9).

Tabela 9.9 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios ocupados segundo a atividade remunerada - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Setor de Atividade Remunerada	Nº	%
Agropecuária	0	0,00
Construção Civil	66	1,10
Indústria	22	0,37
Comércio	1.050	17,58
Emp. Pública Federal	481	8,05
Emp. Pública do GDF	109	1,82
Adm. Pública Federal	1.728	28,93
Adm. Pública GDF	547	9,16
Transp. e Armazenagem	66	1,10
Comunicação e Informação	263	4,40
Educação	44	0,74
Saúde	219	3,67
Serv. Domésticos	22	0,37
Serv. Pessoais	241	4,03
Serv. Creditícios e Financeiros	44	0,74
Serv. Imobiliários	0	0,00
Serviços Gerais	1.072	17,94
Adm. Pública de Goiás	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	**5.974**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Segundo a posição na ocupação dos responsáveis, 45,42% são empregados assalariados, com 44,32% atuando com carteira de trabalho assinada. Dos responsáveis,36,63% estão trabalhando no segmento do serviço público e militar. Aqueles que trabalham por conta própria, autônomos, totalizam 13,19%. As demais atividades são pouco representativas ou inexistentes (Tabela 9.10).

Tabela 9.10 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a posição na ocupação - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Posição na Ocupação	Nº	%
Empregados com carteira de trabalho	2.647	44,32
Empregados sem carteira de trabalho	66	1,10
Empregados temporários	0	0,00
Serviço Público e Militar	2.188	36,63
Profissional Liberal	88	1,47
Microempreendedor Individual	109	1,82
Microempresário	66	1,10
Pequeno Empresário	22	0,37
Médio Empresário	0	0,00
Grande Empresário	0	0,00
Autônomo	788	13,19
Estagiário/Aprendiz	0	0,00
Cargo Comissionado	0	0,00
Ajuda Negócio Familiar	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	**5.974**	**100,00**

Fonte: Codeplan – Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

Quanto à contribuição previdenciária dos chefes de domicílios de Cruzeiro, 63,80% contribuem para a previdência pública. Os que se declararam não terem previdência representam 30,60%. Aqueles que trabalham, mas não contribuem para a previdência totalizam 5,00% (Tabela 9.11).

Tabela 9.11 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o tipo de contribuição previdenciária - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Tipo de Contribuição	Nº	%
Não têm previdência	3.347	30,60
Trabalham, mas não contribuem	547	5,00
Pública	6.979	63,80
Privada	44	0,40
Pública e Privada	0	0,00
Não sabem	22	0,20
Total	**10.939**	**100,00**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

A Tabela 9.12 apresenta informações sobre a renda individual média mensal do responsável pelo domicílio de Cruzeiro que, em valores absolutos, é de R$4.781,42 o equivalente a 5,43 salários mínimos.

Tabela 9.12 - Renda individual média mensal do responsável pelo domicílio - Cruzeiro - Distrito Federal - 2016

Renda Mensal	
Valores Absolutos (R$)	**Valores em Salários Mínimos**
4.781,42	**5,43**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Cruzeiro – PDAD/2016

5 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

A PDAD 2016 contabilizou um total estimado de **10.939** domicílios urbanos no Cruzeiro, com construções permanentes e predominância de apartamentos.

No Cruzeiro, a totalidade dos domicílios conta com o fornecimento de energia elétrica pela rede geral, de água e serviço de coleta de lixo.

O Cruzeiro tem uma população urbana estimada em 33.539 habitantes. Destes, 51,33% encontram-se na faixa etária de 25 a 59 anos. Crianças, na faixa de 0 a 14 anos, somam 13,31%, e os idosos representam 22,44%.

A renda domiciliar apurada na localidade é considerada média alta, 8,86 salários mínimos mensais, e a per capita, de 3,10 SM.

Comparando os dados das PDAD's 2013 e 2016, no quadro abaixo, observa-se que**,** o número médio de pessoas por domicílio apresentou leve queda.

Com relação à condição econômica, a renda real domiciliar e a per capita mostram decréscimo em 2016 em relação a 2013, assim como o percentual de domicílios com automóvel.

O Coeficiente de Gini em 2016 é de 0,354, apresentando diminuição da desigualdade em relação a 2013.

Quadro - Evolução de Indicadores Socioeconômicos – Cruzeiro - 2011/2013/2016

Indicadores Socioeconômicos	2011	2013	2016
Renda Domiciliar Real (em R$)	9.125,46	9.755,87	**7.797,00**
Renda Per Capita Real (em R$)	2.802,95	3.141,07	**2.725,23**
Nº médio de moradores por domicílio	3,07	3,14	**3,07**
% de moradores analfabetos	0,45	0,07	**0,65**
% de moradores com nível superior completo	28,80	31,66	**32,72**
% postos de trabalho na própria região	17,21	22,33	**27,36**
% de domicílios com automóvel	82,14	85,89	**81,40**
% de domicílios com TV por assinatura	46,24	66,80	**70,20**
Índice de Gini	0,380	0,351	**0,354**

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - PDAD - 2011/2013/2016
*****A preços de março de 2016 corrigidos com IPCA

Companhia de Planejamento do Distrito Federal - Codeplan

Setor de Administração Municipal - SAM, Bloco H,
Setores Complementares - CEP: 70.620-080 - Brasília - DF
Telefone: (61)3342-1021
www.codeplan.df.gov.br
Email: codeplan@codeplan.df.gov.br