

**PESQUISA DISTRITAL
POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS
PDAD - 2015/2016**

LAGO SUL



**PESQUISA DISTRITAL POR AMOSTRA DE DOMICÍLIOS -
Lago Sul - PDAD 2016**

Brasília (DF), outubro 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

Ana Maria Nogales Vasconcelos
Diretora de Estudos e Políticas Sociais

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
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
Iolanda Martins Lara
Jacira Roberto dos Santos
Lucimar Pereira Gonçalves
Luiz Ricardo Janz
Magda Maria dos Santos
Márcia da Silva
Maria Dalva Resende
Maria de Lourdes de Jesus Silva
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
Carlos Reis da Costa - Coordenador
Albina Neusa de Oliveira
Cleusa de Fátima de Matos
Eliene Vieira Barbosa Nobre
Hercoles Jones Borraz Arantes
Maria do Socorro e Silva
Sandra Almeida de Oliveira
Sebastião Cunha e Silva
Zilneide dos Santos Domingues
Zilda Alves dos Santos

Digitação
Antônio Tadeu Ferreira – Coordenador
Ana Lúcia Dias Barreto
Idelma Moncaio de Andrade
Helena Clemente do Nascimento
Maria das Graças R. Oliveira
Moacir Rodrigues
Paulo Roberto Louzada de Sá
Jhonata Mendes de Lima - 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
Eliane Menezes

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, no qual 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. Concluídos o ciclo de coleta, crítica e tabulação dos dados para Lago Sul, 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 envidando esforços 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 XVI – Lago Sul	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 – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	15
Tabela 1.2 - População segundo os grupos de idade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	16
Tabela 1.3 - População segundo a cor ou raça declarada – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	16
Tabela 1.4 - População segundo o estado civil/união conjugal – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	17
Tabela 1.5 - População segundo a religião declarada – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	17
Tabela 1.6 - População segundo a frequência religiosa – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	18
Tabela 1.7 - População segundo a condição na estrutura domiciliar – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	18

4.2 - Migração	19
Tabela 2.1 - População segundo a naturalidade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	19
Tabela 2.2 - População segundo o ano de chegada ao Distrito Federal – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	20
Tabela 2.3 - Moradores segundo a Unidade da Federação/PMB de onde veio para o Distrito Federal – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	21
Tabela 2.4 - População segundo o motivo da mudança para o Distrito Federal – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	22
Tabela 2.5 - População segundo o tempo de moradia na Região Administrativa atual – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	22
Tabela 2.6 - População segundo a Região Administrativa de procedência – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	23
4.3 - Instrução	24
Tabela 3.1 - População segundo a condição de estudo – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	24
Tabela 3.2 - População segundo o nível de escolaridade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	24
Tabela 3.3 - População de estudantes segundo a Região Administrativa onde estuda – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	26
Tabela 3.4 - População segundo a frequência em cursos não regulares – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	27
Tabela 3.5 - População segundo o tipo de acesso à internet – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	28
4.4 - Engajamento Social	29
Tabela 4.1 - Domicílios ocupados segundo o tipo de participação social dos moradores – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	29
Tabela 4.2 - Domicílios ocupados segundo a mobilização social dos moradores em escolas públicas – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	29
4.5 - Trabalho e Rendimento	30
Tabela 5.1 - População segundo a situação de atividade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	30
Tabela 5.2 - População ocupada segundo o setor de atividade remunerada – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	30
Tabela 5.3 - População ocupada segundo a posição na ocupação – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	31

Tabela 5.4 - População segundo a contribuição para a previdência – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	32
Tabela 5.5 - População ocupada segundo a Região Administrativa que trabalha – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	33
Tabela 5.6 - População ocupada segundo a utilização de transporte para o trabalho – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	34
Tabela 5.7 - Renda Domiciliar Média Mensal e Per Capita Média Mensal – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	35
Tabela 5.8 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	35
4.6 - Características dos Domicílios	37
Tabela 6.1 - Domicílios ocupados segundo a espécie – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	37
Tabela 6.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	37
Tabela 6.3 - Domicílios ocupados segundo a condição – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	38
Tabela 6.4 - Domicílios ocupados segundo a condição legal do imóvel – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	39
4.7 - Infraestrutura Domiciliar	40
Tabela 7.1 - Domicílios ocupados segundo o abastecimento de água – Lago Sul - Distrito Federal – 2016.....	40
Tabela 7.2 - Domicílios ocupados segundo o abastecimento de energia elétrica – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	40
Tabela 7.3 - Domicílios ocupados segundo o esgotamento sanitário – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	40
Tabela 7.4 - Domicílios ocupados segundo a existência de coleta de lixo – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	41
Tabela 7.5 - Domicílios ocupados segundo a infraestrutura urbana na rua onde mora – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	41
Tabela 7.6 - Domicílios ocupados segundo os problemas nas cercanias – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	41
Tabela 7.7 - Domicílios ocupados segundo as áreas públicas comuns próximas às residências – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	42
Tabela 7.8 - Domicílios ocupados segundo o tipo de segurança nas residências – Lago Sul - 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 – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	43
Tabela 8.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo de serviço de comunicação utilizado – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	43
Tabela 8.3 - Domicílios ocupados segundo a condição de posse de bens – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	44
Tabela 8.4 - Domicílios ocupados segundo o serviço doméstico – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	45
4.9 - Características do Responsável pelo Domicílio	46
Tabela 9.1 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o sexo – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	46
Tabela 9.2 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o grupo de idade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	46
Tabela 9.3 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a cor e/ou raça declarada – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	46
Tabela 9.4 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a condição de estudo – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	47
Tabela 9.5 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a escolaridade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	47
Tabela 9.6 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a naturalidade por Grandes Regiões, Distrito Federal, Exterior – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	48
Tabela 9.7 - Total de responsáveis segundo o motivo por que vieram para o Distrito Federal – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	48
Tabela 9.8 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios ocupados segundo a situação de atividade – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	49
Tabela 9.9 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios ocupados segundo a atividade remunerada – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	49
Tabela 9.10 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo a posição na ocupação – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	50
Tabela 9.11 - Distribuição dos responsáveis pelos domicílios segundo o tipo de contribuição previdenciária – Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	50
Tabela 9.12 - Renda individual média mensal do responsável pelo domicílio – Lago Sul - Distrito Federal - 2016	51
5 - Considerações Finais	52
Quadro - Evolução de Indicadores Socioeconômicos – Lago Sul - 2011/2013/2016.....	52

GRÁFICOS	15
Gráfico 1 - População urbana - Lago Sul - Distrito Federal - 2013/2016	15
Gráfico 2 - População segundo a cor ou raça declarada - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	16
Gráfico 3 - População segundo a religião declarada - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	18
Gráfico 4 - População segundo a naturalidade - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	20
Gráfico 5 - População segundo o nível de escolaridade - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	25
Gráfico 6 - População segundo a frequência em cursos não regulares - Lago Sul - Distrito Federal - 2016	27
Gráfico 7 - População ocupada segundo o setor de atividade remunerada - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	31
Gráfico 8 - População ocupada segundo a posição na ocupação - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	32
Gráfico 9 - População ocupada segundo a utilização de transporte para o trabalho - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	34
Gráfico 10 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar - Lago Sul - Distrito Federal - 2016.....	36
Gráfico 11 - Domicílios ocupados segundo a condição - Lago Sul - Distrito Federal - 2016	38

1 - INTRODUÇÃO

A Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios (PDAD/Lago Sul/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.

O Lago Sul tem atualmente um total estimado de **9.491** domicílios urbanos. Para ter representatividade, foi calculada, nesta Região Administrativa, uma amostra de 500 domicílios, pesquisados no mês de agosto 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 → Tamanho da amostra na RA i , ($i = 1, 2, 3, \dots, 31$);

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

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

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

$$\hat{Y}_i = N_i \bar{y}_i$$

\hat{y}_i → Estimador do total da RA i .

\bar{y}_i → Média da amostra da RA i .

$$\hat{p}_i = y_i / n_i$$

\hat{p}_i → Estimador de uma proporção da RA i .

y_i → Valor para uma característica na amostra da RA i .

Para o Distrito Federal, os estimadores foram:

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

e

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

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

$$\omega_i = N_i/n_i$$

e

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

Apoiados em resultados de pesquisas desse porte, com a mesma finalidade, podemos prever um erro de 4,3%, com 95% de grau de confiança, para os resultados do Lago Sul, o que significa: se a pesquisa com a mesma metodologia for repetida infinitamente, a diferença máxima entre elas será de 4,3% 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 provisória¹, 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 – Lago Sul - RA XVI

O núcleo urbano iniciou-se com a construção de casas para servir de residências aos diretores da Companhia Urbanizadora da Nova Capital – Novacap. Foi criada como região administrativa por meio da Lei nº 643/94 e regulamentada pelo Decreto nº 15.515/94.

O nome da Região Administrativa do Lago Sul originou-se da própria posição geográfica da área, que fica à margem sul do Lago Paranoá. A RA está dividida em Setores de Habitação Individual Sul, formados por quadras do lago (QL) e quadras internas (QI), Mansões Urbanas Dom Bosco e Estaleiros, Aeroporto Internacional Juscelino Kubitschek, Base Aérea de Brasília e Campo Experimental Água Limpa da Universidade de Brasília e vários condomínios que surgiram ao longo dos últimos anos.

O Lago Sul conecta-se ao Plano Piloto por meio de três pontes: Costa e Silva e das Garças, com saída para a Asa Sul. A Ponte JK, considerada um dos principais pontos turísticos do DF, tem saída para a Asa Norte.

A RA conta com alguns pontos comerciais, escolas públicas e privadas, postos de saúde, hospitais particulares, restaurantes e áreas de lazer como a Ermida Dom Bosco, o Jardim Botânico de Brasília e o Pontão do Lago Sul. Neste último, localizam-se vários restaurantes, bares, quiosques e parquinhos.

No Lago Sul, concentram-se as maiores rendas per capita do Distrito Federal e o maior número de piscinas por habitante do Distrito Federal.

Hoje, o Lago Sul tem uma população urbana estimada, para 2016, em **29.346** habitantes.



4 - RESULTADOS

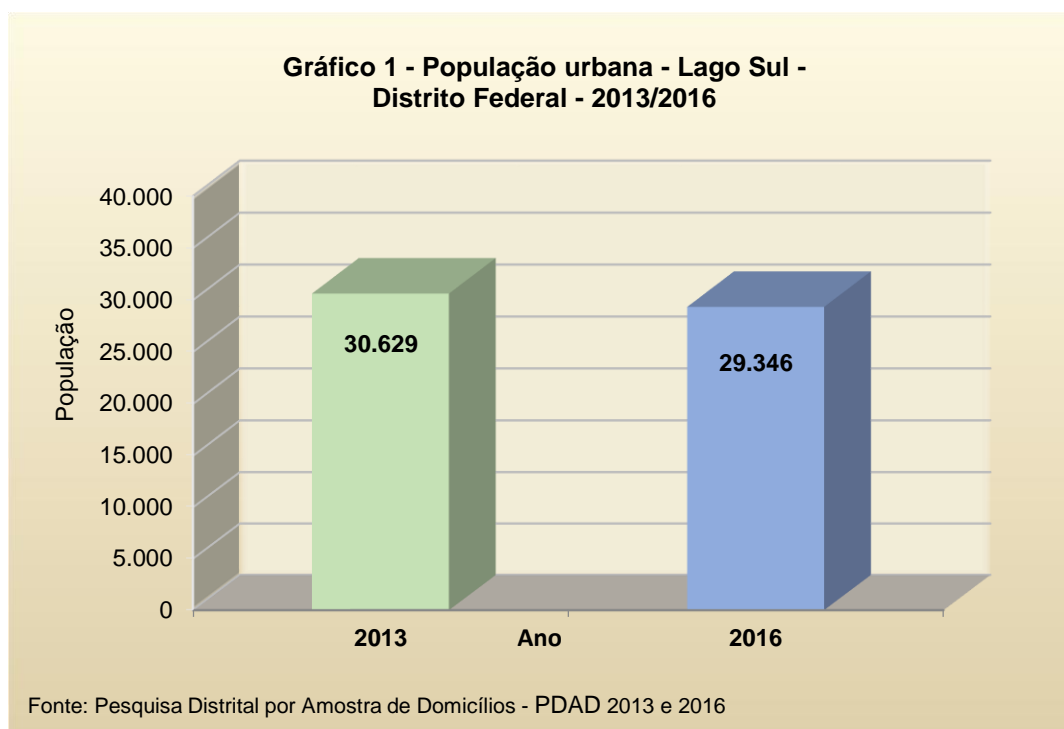
4.1 - Caracterização da População Urbana

Segundo os dados da PDAD 2016, a população urbana estimada do Lago Sul é de **29.346** habitantes. No ano de 2013, era de **30.629** (Gráfico 1) que, ao comparar com a PDAD/2016, tem-se uma Taxa Média Geométrica de Crescimento Anual (TMGCA), no período, de -1,42%. A maioria da população é constituída por pessoas do sexo feminino, 51,68% (Tabela 1.1).

Tabela 1.1 – População segundo o sexo - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Sexo	Nº	%
Masculino	14.180	48,32
Feminino	15.166	51,68
Total	29.346	100,00

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



Do total de habitantes da RA do Lago Sul, 46,51% estão na faixa etária de 25 a 59 anos. Os idosos, acima de 60 anos, são 34,02%. A população de zero a 14 anos totaliza 9,25% (Tabela 1.2).

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

Grupos de Idade	Nº	%
0 a 4 anos	607	2,07
5 a 6 anos	323	1,10
7 a 9 anos	569	1,94
10 a 14 anos	1.215	4,14
15 a 18 anos	1.177	4,01
19 a 24 anos	1.822	6,21
25 a 39 anos	5.239	17,85
40 a 59 anos	8.409	28,66
60 a 64 anos	2.183	7,44
65 anos ou mais	7.802	26,58
Total	29.346	100,00

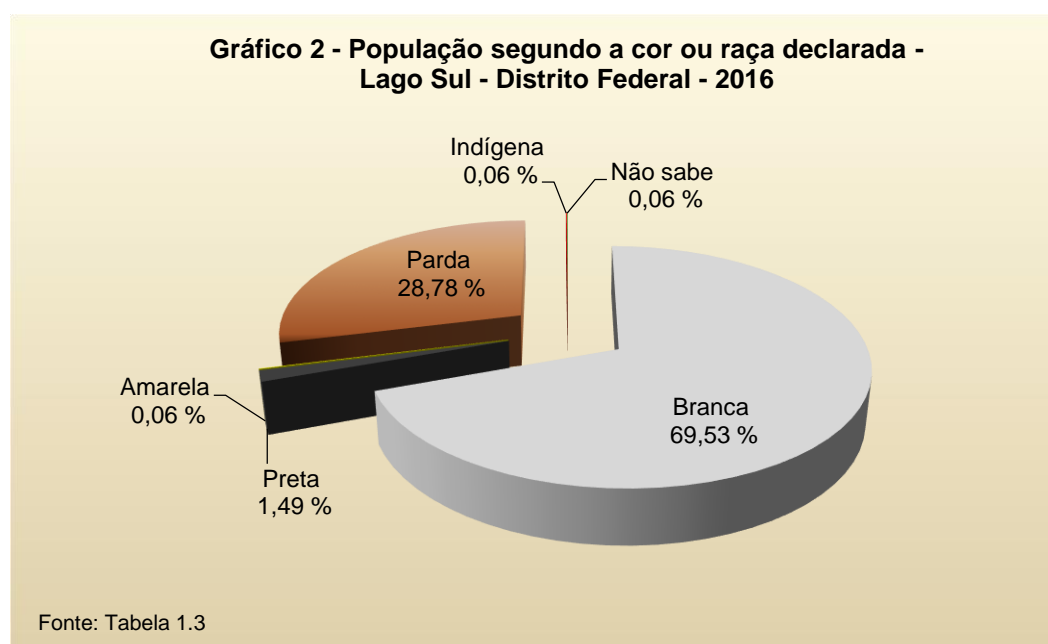
Fonte: Codeplan – Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul – PDAD/2016

Na RA, 69,55% declararam-se brancos e 28,78%, pardos. A cor preta é representada por 1,49% dos residentes (Tabela 1.3 e Gráfico 2).

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

Cor ou Raça	Nº	%
Branca	20.406	69,53
Preta	437	1,49
Amarela	19	0,06
Parda	8.447	28,78
Indígena	19	0,06
Não sabem	19	0,06
Total	29.346	100,00

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



Sobre o estado civil/forma de união da população do Lago Sul, houve a prevalência dos casados, 50,60%, seguidos pelos solteiros, 31,99%. Destaca-se, ainda, que 6,93% têm união estável. Viúvos e divorciados representam 5,17% e 3,54%, respectivamente. As demais formas de união são menos significativas (Tabela 1.4).

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

Estado Civil/União Conjugal	Nº	%	% Estado Civil
Total	29.346	100,00	
Menor de 14 Anos	2.525	8,60	
Subtotal	26.821	91,40	100,00
Solteiro	8.580	29,24	31,99
Casado civil	1.670	5,69	6,23
Casado religioso	38	0,13	0,14
Casado civil e religioso	11.863	40,43	44,23
Divorciado	949	3,23	3,54
Separado	475	1,62	1,77
União estável	1.860	6,34	6,93
Viúvo	1.386	4,72	5,17

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

Do total da população residente, 72,31% declararam-se católicos, 7,57% são evangélicos, 6,66%, espíritas, e 12,23% não possuem religião. Quando perguntados acerca da frequência religiosa, 52,91% afirmaram que vão regularmente aos cultos religiosos, 33,64% praticam a religião eventualmente, e 12,87% não frequentam os cultos (Tabelas 1.5 e 1.6, Gráfico 3).

Tabela 1.5 - População segundo a religião declarada - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

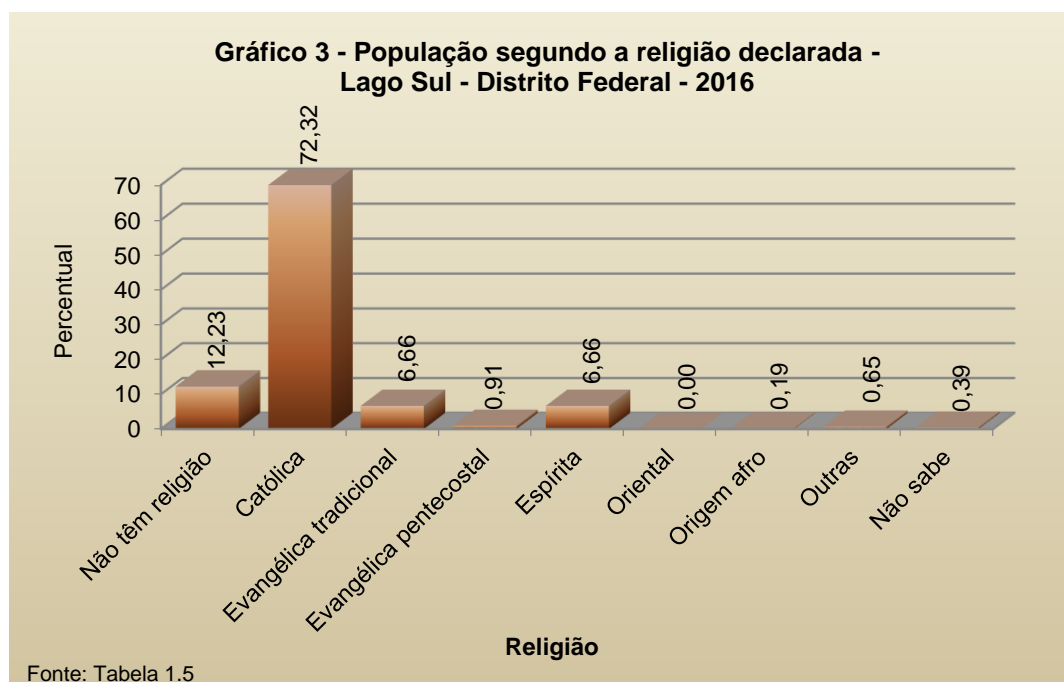
Religião	Nº	%
Não têm religião	3.588	12,23
Católica	21.221	72,32
Evangélica tradicional	1.955	6,66
Evangélica pentecostal	266	0,91
Espírita	1.955	6,66
Oriental	0	0,00
Origem afro	57	0,19
Outras	190	0,65
Não sabem/não querem informar	114	0,39
Total	29.346	100,00

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

Tabela 1.6 - População segundo a frequência religiosa - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Frequência Religiosa	Nº	%
Não frequentam	3.777	12,87
Praticantes regulares	15.527	52,91
Praticantes eventuais	9.871	33,64
Não sabem/não querem responder	171	0,58
Total	29.346	100,00

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



Na composição da condição na estrutura domiciliar do Lago Sul, a pesquisa aponta que 32,35% dos habitantes são responsáveis. Os filhos somam 31,63%, cônjuges, 24,83%, e 6,47% são outros parentes (Tabela 1.7).

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

Estrutura Domiciliar	Nº	%
Responsáveis	9.491	32,35
Cônjuges do sexo oposto	7.232	24,64
Cônjuge do mesmo sexo	57	0,19
Filhos	9.282	31,63
Enteados (as)	38	0,13
Outros parentes	1.898	6,47
Agregados	721	2,46
Pensionistas	0	0,00
Empregado doméstico	494	1,68
Outros	133	0,45
Total	29.346	100,00

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

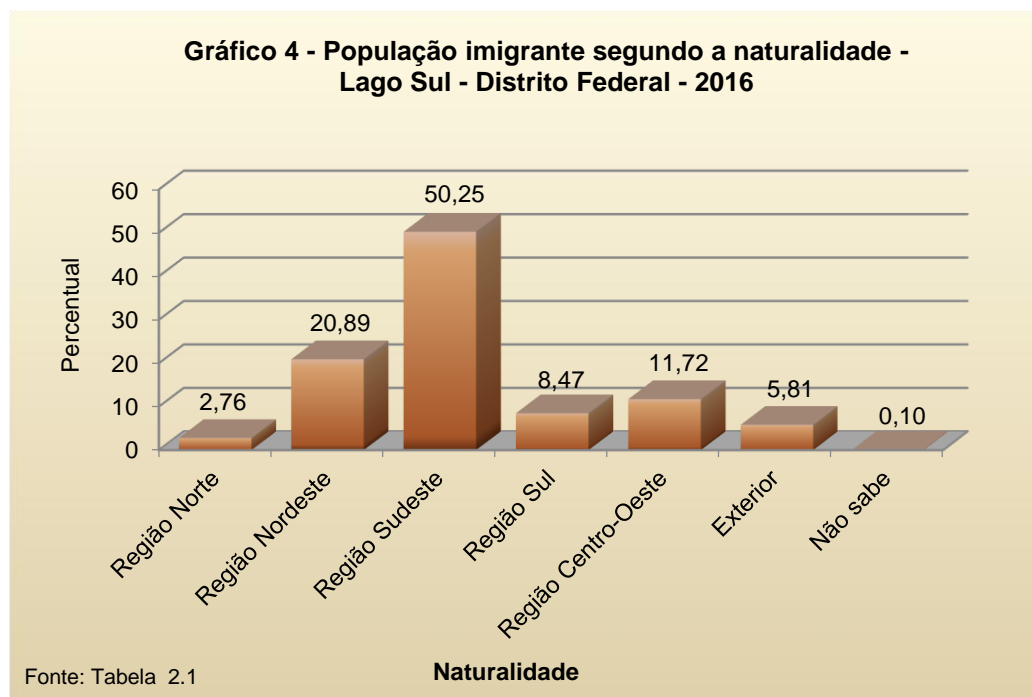
4.2 – Migração

Conforme levantamento dos residentes na RA XVI, 34,35% do contingente populacional é nascido no Distrito Federal, enquanto 65,65% são constituídos por imigrantes. Deste total, 50,25% são naturais do Sudeste; 20,89%, do Nordeste, 11,72%, do Centro-Oeste (menos DF); 8,47%, do Sul e 2,76% dos imigrantes vieram do Norte. Em relação à origem por estados, Minas Gerais é o mais representativo, 20,18%, seguido por Rio de Janeiro, 19,12%, Goiás e São Paulo, 9,65% e 9,56%, respectivamente (Tabela 2.1 e Gráfico 4).

Tabela 2.1 - População segundo a naturalidade - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Unidade da Federação	Nº	%	% de Imigrantes
Total	29.346	100,00	
Distrito Federal	10.079	34,35	
Outras UF	19.267	65,65	100,00
Acre	0	0,00	0,00
Alagoas	190	0,65	0,99
Amapá	19	0,06	0,10
Amazonas	95	0,32	0,49
Bahia	854	2,91	4,43
Ceará	588	2,01	3,05
Espírito Santo	266	0,91	1,38
Goiás	1.860	6,34	9,66
Maranhão	702	2,39	3,65
Mato Grosso	285	0,97	1,48
Mato Grosso do Sul	114	0,39	0,59
Minas Gerais	3.891	13,26	20,20
Pará	323	1,10	1,67
Paraíba	323	1,10	1,67
Paraná	531	1,81	2,76
Pernambuco	285	0,97	1,48
Piauí	740	2,52	3,84
Rio de Janeiro	3.683	12,55	19,11
Rio Grande do Norte	285	0,97	1,48
Rio Grande do Sul	873	2,98	4,53
Rondônia	57	0,19	0,30
Roraima	19	0,06	0,10
Santa Catarina	228	0,78	1,18
São Paulo	1.841	6,27	9,56
Sergipe	57	0,19	0,30
Tocantins	19	0,06	0,10
Exterior	1.120	3,82	5,81
Não sabem	19	0,06	0,10

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



Quando analisado o ano de chegada ao Distrito Federal, constata-se que, entre 1961 a 1980, chegaram ao DF, 46,91%, seguidos por 17,04% que chegaram após o ano 2000 (Tabela 2.2).

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

Anos	Nº	%	% de Imigrantes
Total	29.346	100,00	
Nascidos no DF	10.079	34,35	
Imigrantes	19.267	65,65	100,00
Até 1960	1.594	5,43	8,27
De 1961 a 1970	4.309	14,68	22,38
De 1971 a 1980	4.727	16,11	24,53
De 1981 a 1990	2.828	9,64	14,68
De 1991 a 2000	2.031	6,92	10,54
Após 2000	3.284	11,19	17,04
Não sabem	494	1,68	2,56

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul – 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: Rio de Janeiro, 22,54%, Minas Gerais, 18,70%, Goiás, 10,15% e São Paulo, 9,26% (Tabela 2.3).

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

Procedência	Nº	%	% de Imigrantes
Total	29.346	100,00	
Distrito Federal	10.079	34,35	
Outras UF	19.267	65,65	100,00
Acre	0	0,00	0,00
Alagoas	171	0,58	0,89
Amapá	0	0,00	0,00
Amazonas	57	0,19	0,30
Bahia	740	2,52	3,84
Ceará	531	1,81	2,76
Espírito Santo	190	0,65	0,99
Goiás ¹	1.955	6,66	10,15
Maranhão	683	2,33	3,54
Mato Grosso	304	1,03	1,58
Mato Grosso do Sul	95	0,32	0,49
Minas Gerais	3.607	12,29	18,71
Pará	399	1,36	2,07
Paraíba	418	1,42	2,17
Paraná	475	1,62	2,47
Pernambuco	190	0,65	0,99
Piauí	626	2,13	3,25
Rio de Janeiro	4.346	14,83	22,54
Rio Grande do Norte	247	0,84	1,28
Rio Grande do Sul	854	2,91	4,43
Rondônia	38	0,13	0,20
Roraima	19	0,06	0,10
Santa Catarina	190	0,65	0,99
São Paulo	1.784	6,08	9,26
Sergipe	57	0,19	0,30
Tocantins	19	0,06	0,10
Exterior	1.158	3,95	6,01
PMB ²	114	0,39	0,59
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul – 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 do Lago Sul para o Distrito Federal. Para acompanhar parentes, 58,40%, procura de trabalho, 23,75% e transferência do local de trabalho, 11,23%. As demais razões individualmente são percentualmente pouco relevantes.

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

Motivo da Mudança	Nº	%	% de Imigrantes
Total	29.346	100,00	
Distrito Federal	10.079	34,35	
Total de Imigrantes	19.267	65,65	100,00
Acompanhar parentes	11.255	38,37	58,40
Estudo e/ou escola	342	1,16	1,78
Aquisição de moradia	19	0,06	0,10
Programa do governo para a moradia	0	0,00	0,00
Transferência do local de trabalho	2.164	7,37	11,23
Procura de trabalho	4.575	15,59	23,75
Melhor acesso aos serviços de saúde	152	0,52	0,79
Mudança de estado civil	304	1,03	1,58
Outros motivos	323	1,10	1,68
Não sabem	133	0,45	0,69

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

Da população do Lago Sul, 32,81% residem na região há mais de 25 anos, seguidos por 26,71% que têm entre 15 a 24 anos, e por 17,14% entre um a cinco anos (Tabela 2.5).

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

Tempo de Moradia	Nº	%
Menos de 1 ano	949	3,23
1 a 5 anos	5.030	17,14
6 a 9 anos	2.885	9,83
10 a 14 anos	2.999	10,22
15 a 24 anos	7.840	26,71
25 ou mais anos	9.624	32,81
Não sabem	19	0,06
Total	29.346	100,00

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

A migração interna no DF também foi constatada na região, ou seja, 71,09% dos habitantes vieram de outras Regiões Administrativas do Distrito Federal. Desses, 76,15%, originários do Plano Piloto e 6,46%, do Sudoeste/Octogonal (Tabela 2.6).

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

Região Administrativa	Nº	%	% de Imigrantes
Total	29.346	100,00	
Nunca se mudaram	8.485	28,91	
Região Administrativa	20.861	71,09	100,00
RA I - Plano Piloto	15.886	54,16	76,15
RA II - Gama	38	0,13	0,18
RA III - Taguatinga	702	2,40	3,37
RA IV - Brazlândia	0	0,00	0,00
RA V - Sobradinho	133	0,45	0,64
RA VI - Planaltina	38	0,13	0,18
RA VII - Paranoá	57	0,19	0,27
RA VIII – Núcleo Bandeirante	76	0,26	0,36
RA IX - Ceilândia	171	0,58	0,82
RA X - Guará	759	2,59	3,64
RA XI - Cruzeiro	266	0,91	1,28
RA XII - Samambaia	57	0,19	0,27
RA XIII – Santa Maria	57	0,19	0,27
RA XIV – São Sebastião	171	0,58	0,82
RA XV – Recanto das Emas	38	0,13	0,18
RA XVI - Lago Sul	0	0,00	0,00
RA XVII - Riacho Fundo	0	0,00	0,00
RA XVIII - Lago Norte	152	0,52	0,73
RA XIX - Candangolândia	19	0,06	0,09
RA XX - Águas Claras	95	0,32	0,46
RA XXI – Riacho Fundo II	0	0,00	0,00
RA XXII – Sudoeste/Octogonal	1.348	4,60	6,46
RA XXIII - Varjão	95	0,32	0,46
RA XXIV - Park Way	456	1,55	2,19
RA XXV - SCIA - Estrutural	0	0,00	0,00
RA XXVI – Sobradinho II	57	0,19	0,27
RA XXVII - Jardim Botânico	114	0,39	0,55
RA XXVIII - Itapoã	19	0,06	0,09
RA XXIX - SIA	0	0,00	0,00
RA XXX – Vicente Pires	0	0,00	0,00
RA XXXI - Fercal	0	0,00	0,00
Não sabem	57	0,19	0,27

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

4.3 – Instrução

Da população total do Lago Sul, destaca-se o percentual daqueles que não estudam, 83,12%. Os que frequentam escola particular somam 12,03%. Na escola pública, a pesquisa registrou 4,85% (Tabela 3.1).

Quanto ao nível de escolaridade da população, 68,59%, concentram-se na categoria dos que têm nível superior completo, incluindo especialização, mestrado e doutorado, seguida pelo fundamental incompleto, 8,47%. Os que possuem médio completo são 8,34%.

A PDAD apurou que 1,42% da população é composta por menores de seis anos fora da escola (Tabela 3.2 e Gráfico 5).

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

Condição de Estudo	Nº	%
Não estudam	24.391	83,12
Escola Pública Tradicional	1.424	4,85
Escola Pública Integral	0	0,00
Escola Particular	3.531	12,03
EAD Pública ⁽¹⁾	0	0,00
EAD Particular ⁽¹⁾	0	0,00
Total	29.346	100,00

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

(1) EAD - Ensino a Distância

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

Nível de Escolaridade	Nº	%
Analfabeto (15 anos ou mais)	57	0,19
Sabem ler e escrever (15 anos ou mais)	76	0,26
Alfabetização de adultos	19	0,06
Ensino Especial	19	0,06
Maternal e creche	114	0,39
Jardim I e II/Pré-Escolar	266	0,91
EJA - Fundamental incompleto	19	0,06
EJA - Fundamental completo	0	0,00
EJA - Médio incompleto	19	0,06
EJA - Médio completo	57	0,19
Fundamental incompleto	2.468	8,41
Fundamental completo	323	1,10
Médio incompleto	949	3,23
Médio completo	2.392	8,15
Superior incompleto	2.031	6,92
Superior completo	17.044	58,10
Curso de especialização	1.974	6,73
Mestrado	513	1,75
Doutorado	588	2,01
Crianças de 6 a 14 anos não alfabetizadas	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Menor de 6 anos fora da escola	418	1,42
Total	29.346	100,00

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



Dos alunos moradores do Lago Sul, 70,13% estudam na Região Administrativa do Plano Piloto e 24,90%, 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 - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Região Administrativa	Nº	%
RA I - Plano Piloto	3.474	70,13
RA II – Gama	19	0,38
RA III – Taguatinga	38	0,77
RA IV - Brazlândia	0	0,00
RA V – Sobradinho	0	0,00
RA VI – Planaltina	0	0,00
RA VII – Paranoá	76	1,53
RA VIII – Núcleo Bandeirante	38	0,77
RA IX - Ceilândia	0	0,00
RA X – Guará	0	0,00
RA XI – Cruzeiro	19	0,38
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	19	0,38
RA XVI - Lago Sul	1.234	24,90
RA XVII - Riacho Fundo	0	0,00
RA XVIII - Lago Norte	0	0,00
RA XIX - Candangolândia	0	0,00
RA XX - Águas Claras	19	0,38
RA XXI - Riacho Fundo II	0	0,00
RA XXII – Sudoeste/Octogonal	0	0,00
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	19	0,38
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	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	4.955	100,00

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

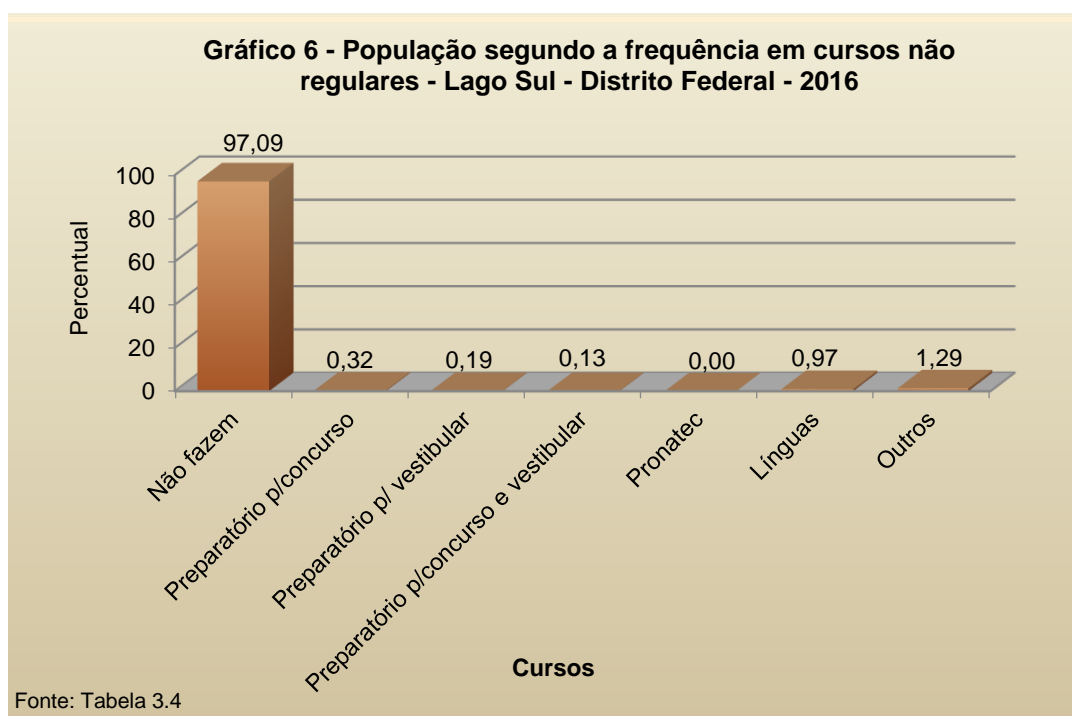
(1) Periferia Metropolitana de Brasília: Águas Lindas, Alexânia; Cidade Ocidental; Cristalina; Cocalzinho; Formosa; Luziânia; Novo Gama; Padre Bernardo; Planaltina; Santo Antônio do Descoberto; Valparaíso de Goiás.

A PDAD 2016 introduziu uma questão referente à frequência em cursinhos preparatórios para concursos e vestibular, além de línguas e outros cursos. Entretanto, no Lago Sul, 97,09% da população declarou não frequentar nenhum desses cursos (Tabela 3.4 e Gráfico 6).

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

Atividades extracurriculares	Nº	%
Não fazem	28.491	97,09
Preparatório para concurso	95	0,32
Preparatório para vestibular	57	0,19
Preparatório para concurso e vestibular	38	0,13
Pronatec	0	0,00
Línguas	285	0,97
Outros	380	1,29
Total	29.346	100,00

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



Na RA do Lago Sul, 93,60% da população acessa internet, sendo 72,32%, no computador de casa, e 17,72%, no celular. Declararam não acessar a internet 6,40% (Tabela 3.5).

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

Tipo de Acesso	Nº	%
Não acessam	1.879	6,40
No computador de casa	21.222	72,32
No computador do trabalho	0	0,00
No celular	5.201	17,72
No tablet	1.044	3,56
Na Lan House	0	0,00
Não sabe/não quer informar	0	0,00
Total	29.346	100,00

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

4.4 - Engajamento Social

A participação da população do Lago Sul nos movimentos sociais é pouco expressiva. Apenas 5,60% dos moradores afirmaram participar de sindicatos ou associações (Tabela 4.1).

Com relação à mobilização social nas escolas públicas, a quase totalidade das famílias com filhos nas escolas públicas não utiliza os espaços das escolas para atividades extraclasse; 93,02% desconhecem Ideb/Prova Brasil, e 87,60% dizem não conhecer os projetos pedagógicos da escola. Campanhas e reuniões na escola têm participação de 13,95% das famílias (Tabela 4.2).

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

Participação Social	Não		Sim		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Conselhos	9.396	99,00	95	1,00	9.491	100,00
Sindicatos/Associações	8.960	94,40	531	5,60	9.491	100,00
Organização/Entidades Não Governamentais	9.396	99,00	95	1,00	9.491	100,00
Cooperativas	9.472	99,80	19	0,20	9.491	100,00
Grêmios Estudantis	9.491	100,00	0	0,00	9.491	100,00

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

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

Mobilização Social	Não		Sim		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Usam espaços das escolas (extraclasse)	2.373	96,90	76	3,10	2.449	100,00
Participam de campanhas e reuniões	2.107	86,05	342	13,95	2.449	100,00
Conhecem o projeto pedagógico	2.145	87,60	304	12,40	2.449	100,00
Conhecem IDEB/Prova Brasil	2.278	93,02	171	6,98	2.449	100,00

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

4.5 - Trabalho e Rendimento

No tocante à ocupação dos moradores do Lago Sul, observa-se que, entre os que estão acima de 10 anos de idade, 46,49% têm atividades remuneradas, 28,43% são aposentados, e 11,25%, estudantes (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, 38,05%, seguido pelo Comércio, 12,30% e de Serviços pessoais, 9,59% (Tabela 5.2 e Gráfico 7).

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

Situação de Atividade	Nº	%	% Maiores de 10 anos
Total	29.346	100,00	
Menor de 10 Anos	1.500	5,11	
Subtotal	27.846	94,89	100,00
Não têm atividade	987	3,36	3,54
Têm trabalho remunerado	12.945	44,12	46,49
Aposentados	7.593	25,87	27,27
Aposentados trabalhando	323	1,10	1,16
Pensionistas	588	2,01	2,11
Do lar	1.215	4,14	4,36
Desempregados	1.063	3,62	3,82
Estudantes	3.132	10,67	11,25
Trabalho voluntário	0	0,00	0,00

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

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

Sector de Atividade Remunerada	Nº	%
Agropecuária	114	0,86
Construção Civil	475	3,58
Indústria	133	1,00
Comércio	1.632	12,30
Empresa Pública Federal	437	3,29
Empresa Pública Distrital	418	3,15
Administração Pública Federal	2.981	22,46
Administração Pública Distrital	1.196	9,01
Transporte e armazenagem	38	0,29
Comunicação e informação	740	5,58
Educação	607	4,58
Saúde	892	6,72
Serviços domésticos	626	4,72
Serviços pessoais	1.272	9,59
Serviços creditícios e financeiros	531	4,01
Serviços imobiliários	152	1,14
Serviços gerais	968	7,30
Administração Pública de Goiás	19	0,14
Não sabem	38	0,29
Total	13.269	100,00

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



Do contingente de trabalhadores, segundo a posição na ocupação, predomina a categoria dos empregados, 36,33%. Destes, 34,32% têm carteira de trabalho assinada. Em seguida, encontra-se a categoria de Serviço público e militar com 30,47%. Os Autônomos representam 17,74% (Tabela 5.3 e Gráfico 8).

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

Posição na Ocupação	Nº	%
Empregados com carteira de trabalho	4.555	34,33
Empregados sem carteira de trabalho	209	1,57
Empregados temporários	57	0,43
Serviço Público e Militar	4.043	30,47
Profissional Liberal	949	7,15
Microempreendedor Individual	266	2,00
Microempresário	285	2,15
Pequeno Empresário	171	1,29
Médio Empresário	76	0,57
Grande Empresário	38	0,29
Autônomo	2.354	17,74
Estagiário/Aprendiz	171	1,29
Cargo Comissionado	57	0,43
Ajuda Negócio Familiar	0	0,00
Não sabem	38	0,29
Total	13.269	100,00

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



Quanto à contribuição para a previdência, 52,01% da População em Idade Ativa - PIA contribui para previdência pública, ao passo que 42,40% não contribuem. Trabalham, mas não contribuem 4,36% (Tabela 5.4).

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

Contribuição para Previdência	Nº	%	% da População em Idade Ativa - PIA
Total	29.346	100,00	
Menor de 10 Anos	1.500	5,11	
Subtotal	27.846	94,89	100,00
Não contribuem	11.807	40,23	42,40
Trabalham, mas não contribuem	1.215	4,14	4,36
Pública	14.482	49,36	52,01
Privada	228	0,78	0,82
Pública e privada	95	0,32	0,34
Não sabem	19	0,06	0,07

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

Entre os trabalhadores residentes na Região Administrativa do Lago Sul, 70,36% trabalham na RA I – Plano Piloto e 16,31% trabalham na própria RA. As demais Regiões Administrativas recebem, individualmente, parcelas pouco significativas de trabalhadores oriundos da RA Lago Sul (Tabela 5.5).

Tabela 5.5 - População ocupada segundo a Região Administrativa em que trabalha - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Região Administrativa	Nº	%
RA I - Plano Piloto	9.339	70,36
RA II – Gama	38	0,29
RA III – Taguatinga	152	1,15
RA IV – Brazlândia	57	0,43
RA V – Sobradinho	19	0,14
RA VI – Planaltina	0	0,00
RA VII - Paranoá	95	0,72
RA VIII – Núcleo Bandeirante	0	0,00
RA IX – Ceilândia	38	0,29
RA X – Guará	76	0,57
RA XI - Cruzeiro	38	0,29
RA XII - Samambaia	38	0,29
RA XIII – Santa Maria	38	0,29
RA XIV – São Sebastião	57	0,43
RA XV – Recanto das Emas	0	0,00
RA XVI - Lago Sul	2.164	16,31
RA XVII - Riacho Fundo	0	0,00
RA XVIII - Lago Norte	57	0,43
RA XIX - Candangolândia	0	0,00
RA XX - Águas Claras	57	0,43
RA XXI - Riacho Fundo II	0	0,00
RA XXII – Sudoeste/Octogonal	19	0,14
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	19	0,14
RA XXVIII – Itapoã	0	0,00
RA XXIX – SIA	133	1,00
RA XXX – Vicente Pires	0	0,00
RA XXXI - Fercal	0	0,00
Vários Locais	607	4,57
Fora do Distrito Federal (exceto PMB)	95	0,72
PMB ¹	95	0,72
Não sabem	38	0,29
Total	13.269	100,00

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

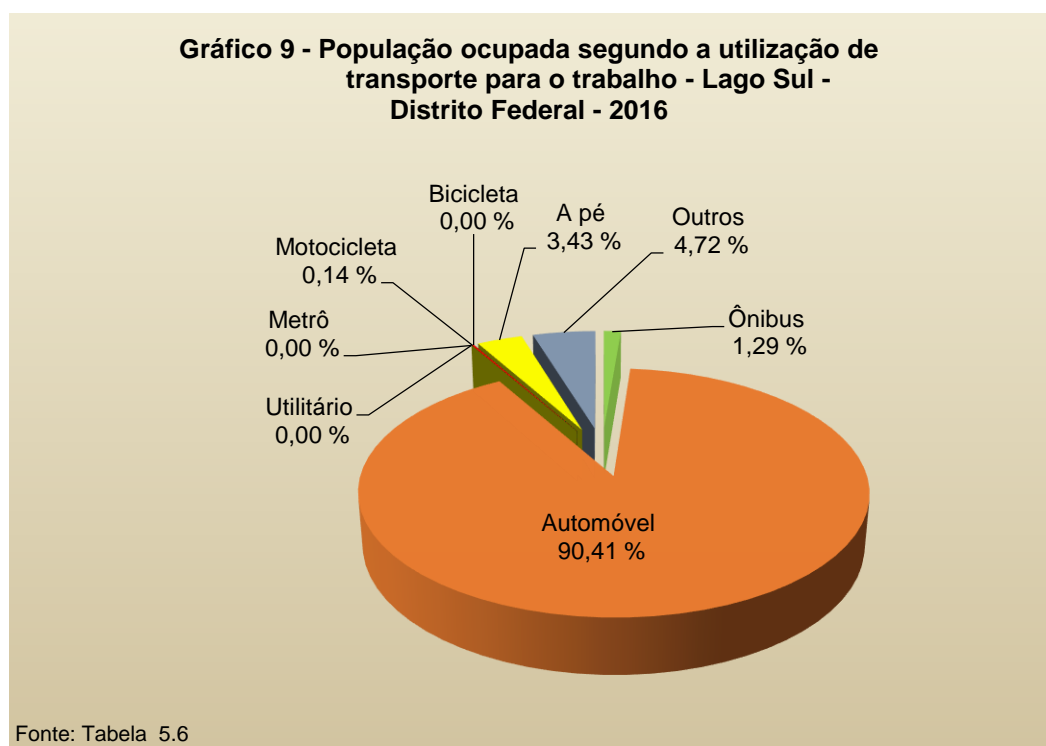
(1) Periferia Metropolitana de Brasília: Águas Lindas; Alexânia; Cidade Ocidental; Cristalina; Cocalzinho; Formosa; Luziânia; Novo Gama; Planaltina; Padre Bernardo; Santo Antônio do Descoberto; Valparaíso de Goiás.

Do total dos moradores da Região Administrativa do Lago Sul, 90,41% disseram que utilizam o próprio veículo para ir ao trabalho e a pé, 3,44%. 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 - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Utilização de Transporte	Nº	%
Ônibus	171	1,29
Automóvel	11.997	90,41
Utilitário	0	0,00
Metrô	0	0,00
Motocicleta	19	0,14
Bicicleta	0	0,00
A pé	456	3,44
Outros	626	4,72
Total	13.269	100,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul – 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 Lago Sul 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\$ 23.591,00, o que corresponde a 26,81 Salários Mínimos (SM), e a renda per capita, de R\$ 8.117,53 (9,22 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 com mais de 20 SM, 62,74%, seguida pela classe com mais de 10 a 20 SM, 20,92%. Na RA, entre os domicílios pesquisados, 1,96% dos moradores tem rendimentos de até um salário mínimo. (Tabela 5.8 e Gráfico 10).

Considerando a renda média mensal auferida pelos moradores, os 10% mais ricos absorvem 26,71% da renda, e os 10% de menor poder aquisitivo detêm apenas 1,02%. O Coeficiente de Gini é de 0,370².

Tabela 5.7 - Renda Domiciliar Média Mensal e Per Capita Média Mensal - Lago Sul - 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
23.591,00	26,81	8.117,53	9,22

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

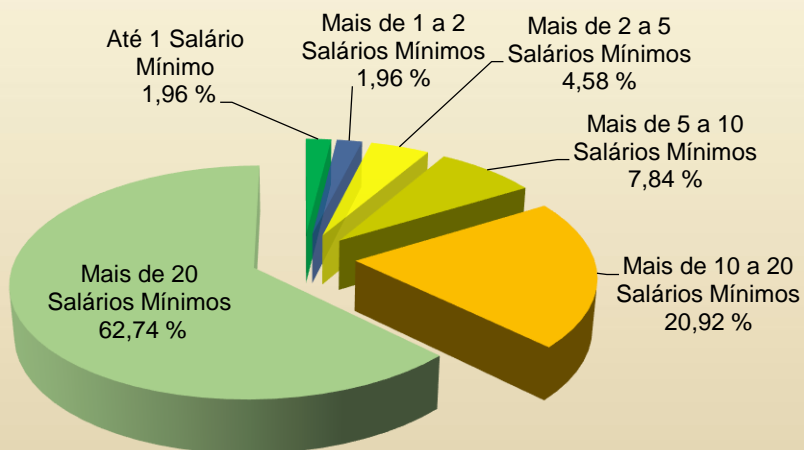
Tabela 5.8 - Distribuição dos domicílios ocupados segundo as Classes de Renda Domiciliar - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Classes de Renda	Nº	%
Até 1 salário mínimo	57	1,96
Mais de 1 a 2 salários mínimos	57	1,96
Mais de 2 a 5 salários mínimos	133	4,58
Mais de 5 a 10 salários mínimos	228	7,84
Mais de 10 a 20 salários mínimos	607	20,92
Mais de 20 salários mínimos	1.822	62,74
Subtotal	2.904	100,00
Renda não declarada	6.587	
Total	9.491	

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul – 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 - Lago Sul - 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 **9.491** e, considerando que a população urbana estimada é de **29.346**, a média de moradores por domicílio urbano é de **3,09** pessoas. Na Região, a totalidade das construções é permanente. Destas, 98,80% são casas (Tabelas 6.1 e 6.2).

Tabela 6.1 - Domicílios ocupados segundo a espécie - Lago Sul- Distrito Federal - 2016

Espécie de Domicílio	Nº	%
Permanentes	9.491	100,00
Improvvisados	0	0,00
Permanentes em construção	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

Tabela 6.2 - Domicílios ocupados segundo o tipo - Lago Sul- Distrito Federal - 2016

Tipo de Domicílio	Nº	%
Casa	9.377	98,80
Barraco	0	0,00
Cômodo	0	0,00
Quitinete/Estúdio	0	0,00
Flat	0	0,00
Apartamento	38	0,40
Uso misto	0	0,00
Outros	76	0,80
Total	9.491	100,00

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

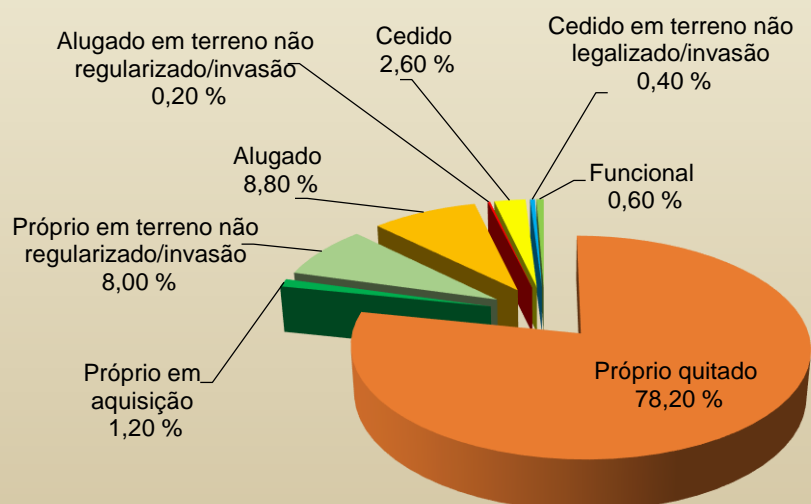
Quanto à condição de ocupação, 87,40% dos domicílios são próprios. Os alugados são 9,00% (Tabela 6.3 e Gráfico 11).

Tabela 6.3 - Domicílios ocupados segundo a condição - Lago Sul- Distrito Federal - 2016

Condição do Domicílio	Nº	%
Próprio quitado	7.422	78,20
Próprio em aquisição	114	1,20
Próprio em terreno não regularizado	759	8,00
Próprio em assentamento	0	0,00
Próprio em invasão	0	0,00
Alugado	835	8,80
Alugado em terreno não regularizado	19	0,20
Alugado em assentamento	0	0,00
Alugado em invasão	0	0,00
Cedido	247	2,60
Cedido em terreno não legalizado	38	0,40
Cedido em assentamento	0	0,00
Cedido em invasão	0	0,00
Funcional	57	0,60
Outros	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

Gráfico 11 - Domicílios ocupados segundo a condição - Lago Sul - Distrito Federal - 2016



Fonte: Tabela 6.3

Na documentação de posse dos imóveis, verificou-se que 89,48% declararam possuir escritura definitiva e, 8,46% possuem contrato de compra e venda (Tabela 6.4).

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

Tipo de Documento	Nº	%
Escritura definitiva	7.422	89,48
Concessão de uso	0	0,00
Contrato de financiamento particular	38	0,46
Contrato de financiamento governamental	0	0,00
Contrato de compra e venda	702	8,46
Minha casa minha vida/Morar bem	0	0,00
Outros	133	1,60
Total	8.295	100,00

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

4.7 - Infraestrutura Domiciliar

Os atendimentos de serviços públicos de abastecimento de água, esgotamento sanitário e coleta de lixo estão entre os vários fatores relevantes para avaliar a condição de habitabilidade.

No Lago Sul, a totalidade dos moradores conta com o fornecimento de energia elétrica, e 99,00%, com abastecimento de água pela rede geral, conforme espelham as tabelas 7.1 e 7.2.

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

Tipo de Abastecimento de Água	Nº	%
Rede Geral - Caesb	9.396	99,00
Poço/Cisterna	0	0,00
Poço Artesiano	95	1,00
Outros	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

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

Tipo de Abastecimento de Energia Elétrica	Nº	%
Rede Geral - CEB	9.491	100,00
Próprio (Gerador, Bateria)	0	0,00
Gambiarra	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

Em relação ao esgotamento sanitário, 67,20% dos domicílios do Lago Sul drenam seus esgotos na rede geral, e 32,20%, na fossa séptica (Tabela 7.3).

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

Tipo de Esgotamento	Nº	%
Rede Geral - Caesb	6.378	67,20
Fossa séptica	3.056	32,20
Fossa rudimentar	57	0,60
Esgotamento a céu aberto	0	0,00
Outros	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

Nos domicílios desta Região, 96,00% contam com serviços de limpeza urbana. Destes, 71,60% com o serviço de coleta seletiva, e 4,00% afirmaram que dão outro destino ao lixo (Tabela 7.4).

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

Tipo de Coleta	Nº	%
SLU sem coleta seletiva	2.316	24,40
SLU com coleta seletiva	6.795	71,60
Jogado em local impróprio	0	0,00
Outro destino	380	4,00
Total	9.491	100,00

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

Mais 98% dos domicílios pesquisados são cobertos por Iluminação pública, calçada, meio fio e rua asfaltada. Com relação à rede de água pluvial, 84,20% dos domicílios são atendidos (Tabela 7.5).

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

Infraestrutura	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Rua asfaltada	76	0,80	9.415	99,20	9.491	100,00
Calçada	95	1,00	9.396	99,00	9.491	100,00
Meio-fio	114	1,20	9.377	98,80	9.491	100,00
Iluminação pública	95	1,00	9.396	99,00	9.491	100,00
Rede de água pluvial	1.500	15,80	7.991	84,20	9.491	100,00

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

A PDAD/2016 levantou informações sobre a existência de problemas de ordem ambiental nas cercanias dos domicílios. Entre os domicílios pesquisados, 5,60% afirmaram ter problema com áreas em declive, e 4,20%, com áreas alagadas (Tabela 7.6).

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

Problemas nas Cercanias	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Erosão	9.415	99,20	76	0,80	9.491	100,00
Área em declive	8.960	94,40	531	5,60	9.491	100,00
Entulho	9.263	97,60	228	2,40	9.491	100,00
Esgoto a céu aberto	9.396	99,00	95	1,00	9.491	100,00
Áreas alagadas (chuva)	9.092	95,80	399	4,20	9.491	100,00
Ruas esburacadas	9.339	98,40	152	1,60	9.491	100,00

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

A pesquisa revelou que, segundo declaração dos entrevistados, 67,40% dos domicílios estão perto de ruas arborizadas, 43,60%, ciclovias, 43,20% próximos a Ponto de Encontro Comunitário (PEC), 39,00%, jardins e parques, 30,60%, Área de Proteção Ambiental (APA) e 5,00% contam com nascente de água (Tabela 7.7).

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

Áreas Públicas Comuns	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Ruas arborizadas	3.094	32,60	6.397	67,40	9.491	100,00
Jardins/parques	5.790	61,00	3.701	39,00	9.491	100,00
APA ¹	6.587	69,40	2.904	30,60	9.491	100,00
Nascente d'água	9.016	95,00	475	5,00	9.491	100,00
Ciclovias	5.353	56,40	4.138	43,60	9.491	100,00
Espaço cultural	9.453	99,60	38	0,40	9.491	100,00
PEC ²	5.391	56,80	4.100	43,20	9.491	100,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul - 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, entre os domicílios pesquisados, foi o policiamento regular, com 50,20%, seguido por vigia de quadra, 26,60%, filmadora, com 25,60%, empresa de segurança e monitoramento de segurança, com 22,20% e 22,00%, respectivamente, e cerca elétrica, 18,80% (Tabela 7.8).

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

Segurança no Domicílio	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Cerca Elétrica	7.707	81,20	1.784	18,80	9.491	100,00
Filmadora	7.061	74,40	2.430	25,60	9.491	100,00
Empresa de Segurança	7.384	77,80	2.107	22,20	9.491	100,00
Monitoramento de Segurança	7.403	78,00	2.088	22,00	9.491	100,00
Vigia de Quadra	6.966	73,40	2.525	26,60	9.491	100,00
Policiamento Regular	4.727	49,80	4.764	50,20	9.491	100,00
Não sabem/não querem responder	9.491	100,00	0	0,00	9.491	100,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul - 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 do Lago Sul, 98,00% possuem automóvel. A bicicleta é o segundo veículo com maior participação, 35,80%, 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 - Lago Sul - Distrito Federal - 2016

Veículo	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Automóveis	190	2,00	9.301	98,00	9.491	100,00
Utilitários	9.415	99,20	76	0,80	9.491	100,00
Carga	9.491	100,00	0	0,00	9.491	100,00
Motocicletas	8.922	94,00	569	6,00	9.491	100,00
Bicicletas	6.093	64,20	3.398	35,80	9.491	100,00
Carroças	9.491	100,00	0	0,00	9.491	100,00
Outros	9.491	100,00	0	0,00	9.491	100,00

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

No Lago Sul, 96,40% dos domicílios ocupados têm internet, e 92,60%, TV por assinatura. Assinaturas de jornais e de revistas estão em 32,60% e 28,40%, respectivamente (Tabela 8.2).

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

Tipos de Serviços	Não têm		Têm		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Internet	342	3,60	9.149	96,40	9.491	100,00
TV por assinatura	702	7,40	8.789	92,60	9.491	100,00
Assinatura de jornais	6.397	67,40	3.094	32,60	9.491	100,00
Assinatura de revistas	6.796	71,60	2.695	28,40	9.491	100,00

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

As informações captadas sobre equipamentos domésticos indicam que alguns deles, como televisão e aparelho de DVD, por serem formas de entretenimento, máquina de lavar roupa e forno de micro-ondas, por facilitarem as tarefas no domicílio, são encontrados na maioria dos domicílios do Lago Sul. Constatou-se que 96,40% das residências possuem máquinas de lavar roupa; 95,40%, micro-ondas; e 90,40%, TV plana (Tabela 8.3).

O telefone na modalidade fixo é encontrado em 92,40% das residências, o telefone celular pós-pago, em 84,80%. O telefone celular pré-pago com participação em parte das residências com uma, duas ou mais linhas, tem um percentual na RA de 24,00%.

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 Lago Sul, 83,00% contam com notebook/netbook e 73,40%, com microcomputador. O tablet/lpad está presente em 43,40% dos domicílios.

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

Equipamento Doméstico	Não têm		Têm 1		Têm 2		Têm 3 ou mais		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Aquecedor Solar (placas)	4.954	52,20	4.537	47,80	0	0,00	0	0,00	9.491	100,00
Ar-condicionado	4.043	42,60	1.898	20,00	1.500	15,80	2.050	21,60	9.491	100,00
Circulador de Ar/Ventilador	2.335	24,60	2.335	24,60	2.448	25,80	2.373	25,00	9.491	100,00
Fogão	114	1,20	8.010	84,40	1.272	13,40	95	1,00	9.491	100,00
Forno de micro-ondas	437	4,60	8.447	89,00	531	5,60	76	0,80	9.491	100,00
Forno elétrico	1.879	19,80	7.251	76,40	323	3,40	38	0,40	9.491	100,00
Freezer	1.993	21,00	6.226	65,60	1.139	12,00	133	1,40	9.491	100,00
Geladeira	588	6,20	6.928	73,00	1.557	16,40	418	4,40	9.491	100,00
Ipod e similares	6.928	73,00	1.443	15,20	683	7,20	437	4,60	9.491	100,00
Máquina de lavar roupa	342	3,60	8.674	91,40	437	4,60	38	0,40	9.491	100,00
Máquina de lavar louça	4.916	51,80	4.575	48,20	0	0,00	0	0,00	9.491	100,00
Máquina fotográfica digital	5.979	63,00	2.620	27,60	626	6,60	266	2,80	9.491	100,00
Microcomputador	2.525	26,60	5.561	58,60	1.006	10,60	399	4,20	9.491	100,00
Notebook/Netbook	1.613	17,00	4.043	42,60	2.411	25,40	1.424	15,00	9.491	100,00
Tablet/lpad	5.372	56,60	2.980	31,40	797	8,40	342	3,60	9.491	100,00
Tanquinho elétrico	8.960	94,40	531	5,60	0	0,00	0	0,00	9.491	100,00
Telefone fixo	721	7,60	7.783	82,00	892	9,40	95	1,00	9.491	100,00
Telefone celular pré-pago	7.214	76,00	892	9,40	683	7,20	702	7,40	9.491	100,00
Telefone celular pós-pago	1.443	15,20	987	10,40	3.056	32,20	4.005	42,20	9.491	100,00
Televisão tradicional	7.611	80,20	1.025	10,80	475	5,00	380	4,00	9.491	100,00
Televisão tela plana	911	9,60	1.063	11,20	2.278	24,00	5.239	55,20	9.491	100,00
Umidificador	5.486	57,80	3.094	32,60	645	6,80	266	2,80	9.491	100,00

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

Constatou-se que na Região Administrativa do Lago Sul, 65,40% dos domicílios pesquisados têm empregados domésticos, e 40,60%, diaristas (Tabela 8.4).

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

Serviço Doméstico	Não têm		Têm 1		Têm 2 ou mais		Total	
	Nº	%	Nº	%	Nº	%	Nº	%
Mensalista morador do domicílio	8.656	91,20	702	7,40	133	1,40	9.491	100,00
Mensalista não morador vindo do DF	5.239	55,20	3.474	36,60	778	8,20	9.491	100,00
Mensalista não morador vindo da RIDE	8.371	88,20	968	10,20	152	1,60	9.491	100,00
Diarista vindo do DF	6.112	64,40	3.037	32,00	342	3,60	9.491	100,00
Diarista vindo da RIDE	9.016	95,00	437	4,60	38	0,40	9.491	100,00

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

4.9 - Características do Responsável pelo Domicílio

Os homens representam 81,40% dos responsáveis pelos domicílios na RA, e 18,60% são mulheres (Tabela 9.1).

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

Sexo	Nº	%
Homens	7.726	81,40
Mulheres	1.765	18,60
Total	9.491	100,00

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

A maior participação dos responsáveis pelos domicílios, 69,00%, concentra-se no grupo de idade que tem mais de 55 anos, seguido pelo grupo que tem 46 a 55 anos, 19,00%. Os que têm entre 36 a 45 anos, somam 8,80% (Tabela 9.2).

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

Grupo de Idade	Nº	%
Até 25 anos	19	0,20
De 26 a 35 anos	285	3,00
De 36 a 45 anos	835	8,80
De 46 a 55 anos	1.803	19,00
Mais de 55 anos	6.549	69,00
Total	9.491	100,00

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

A pesquisa revelou que a maioria dos responsáveis declarou-se de cor e/ou raça branca, 72,40%. Os que se declararam de cor parda representam 26,20% e preta, 1,20% (Tabela 9.3).

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

Cor e/ou Raça	Nº	%
Branca	6.871	72,40
Preta	114	1,20
Amarela	0	0,00
Parda	2.487	26,20
Indígena	19	0,20
Não declarada	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

No Lago Sul, 99,80% dos responsáveis pelos domicílios não frequentam escola. Dos que a frequentam, 0,20% está em escolas particulares (Tabela 9.4).

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

Condição de Estudo	Nº	%
Não estudam	9.472	99,80
Escola Pública	0	0,00
Escola Particular	19	0,20
EAD Pública ⁽¹⁾	0	0,00
EAD Particular ⁽¹⁾	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

(1) EAD - Ensino a Distância

Ao analisar a escolaridade, observa-se que 85,40% têm superior completo, incluindo especialização, mestrado e doutorado, e 9,20% têm ensino médio completo (Tabela 9.5).

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

Escolaridade	Nº	%
Analfabeto (15 anos ou mais)	19	0,20
Sabem ler e escrever (15 anos ou mais)	0	0,00
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	19	0,20
Fundamental incompleto	133	1,40
Fundamental completo	114	1,20
Médio incompleto	0	0,00
Médio completo	854	9,00
Superior incompleto	247	2,60
Superior completo	6.586	69,40
Curso de especialização	873	9,20
Mestrado	266	2,80
Doutorado	380	4,00
Não respondeu	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

Conforme a Tabela 9.6, entre os responsáveis pelos domicílios, apenas 9,60% nasceram no Distrito Federal. Entre os imigrantes, os nascidos na Região Sudeste representam 52,84%, seguidos pelos nascidos na Região Nordeste, 19,04%. No Lago Sul, os nascidos no Centro-Oeste, exceto os do Distrito Federal, somam 9,73%.

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

Grandes Regiões	Nº	%	% dos imigrantes
Total	9.491	100,00	
Distrito Federal	911	9,60	
Total Imigrantes	8.580	90,40	100,00
Região Norte	209	2,20	2,44
Região Nordeste	1.634	17,22	19,04
Região Sudeste	4.534	47,77	52,84
Região Sul	874	9,21	10,19
Região Centro-Oeste*	835	8,80	9,73
Exterior	494	5,20	5,76
Não sabe	0	0,00	0,00

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - Lago Sul – 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 XVI - Lago Sul, obtendo como principais respostas: para acompanhar parentes, 38,50%, procura de trabalho, 33,17% e por transferência de local de trabalho, 21,46% (Tabela 9.7).

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

Motivo	Nº	%	% dos que se mudaram
Total	9.491	100,00	
Não se mudaram	911	9,60	
Mudaram-se	8.580	90,40	100,00
Acompanhar parentes	3.303	34,80	38,50
Estudo e/ou escola	209	2,20	2,44
Aquisição de moradia	19	0,20	0,22
Programa de governo para moradia	0	0,00	0,00
Transferência de Local de Trabalho	1.841	19,40	21,46
Procura de trabalho	2.847	30,00	33,17
Melhor acesso aos serviços de saúde	38	0,40	0,44
Mudança de estado civil	76	0,80	0,89
Outros motivos	171	1,80	1,99
Não sabem	76	0,80	0,89

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

Na RA XVI, a maioria dos responsáveis pelos domicílios, segundo a pesquisa, é composta por aposentados, 50,60%, seguidos por trabalhadores remunerados, 43,20%. Os responsáveis que são apenas pensionistas representam 4,60% (Tabela 9.8).

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

Situação de Atividade	Nº	%
Não têm atividade	38	0,40
Têm trabalho remunerado	4.100	43,20
Aposentados	4.517	47,60
Aposentados trabalhando	285	3,00
Pensionistas	437	4,60
Do lar	19	0,20
Desempregados	95	1,00
Estudantes	0	0,00
Trabalho voluntário	0	0,00
Total	9.491	100,00

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

Quanto ao setor de atividade remunerada, os dados mostram que os responsáveis pelos domicílios ocupados encontram-se principalmente na Administração Pública Federal e do GDF, 42,86%, e no Comércio, 14,27% (Tabela 9.9).

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

Sector de Atividade Remunerada	Nº	%
Agropecuária	76	1,73
Construção Civil	266	6,06
Indústria	95	2,17
Comércio	626	14,27
Emp. Pública Federal	152	3,46
Emp. Pública do GDF	190	4,33
Adm. Pública Federal	1.272	29,01
Adm. Pública GDF	266	6,06
Transp. e Armazenagem	19	0,43
Comunicação e Informação	209	4,76
Educação	38	0,87
Saúde	304	6,93
Serv. Domésticos	38	0,87
Serv. Pessoais	361	8,23
Serv. Creditícios e Financeiros	133	3,03
Serv. Imobiliários	76	1,73
Serviços Gerais	266	6,06
Adm. Pública de Goiás	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	4.387	100,00

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

Segundo a posição na ocupação dos responsáveis, 35,09% estão no segmento do serviço público e militar. Dos responsáveis, 26,39% são empregados assalariados, com 24,66% atuando com carteira de trabalho assinada. Aqueles que trabalham por conta própria, autônomos, totalizam 19,90%. As demais atividades são pouco representativas ou inexistentes (Tabela 9.10).

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

Posição na Ocupação	Nº	%
Empregados com carteira de trabalho	1.082	24,66
Empregados sem carteira de trabalho	76	1,73
Empregados temporários	0	0,00
Serviço Público e Militar	1.539	35,09
Profissional Liberal	361	8,23
Microempreendedor Individual	114	2,60
Microempresário	133	3,03
Pequeno Empresário	133	3,03
Médio Empresário	38	0,87
Grande Empresário	19	0,43
Autônomo	873	19,90
Estagiário/Aprendiz	0	0,00
Cargo Comissionado	19	0,43
Ajuda Negócio Familiar	0	0,00
Não sabe	0	0,00
Total	4.387	100,00

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

Quanto à contribuição previdenciária dos chefes de domicílios do Lago Sul, 58,20% contribuem para a previdência pública. Os que se declararam não terem previdência representam 36,00%. Aqueles que trabalham, mas não contribuem para a previdência totalizam 4,20% (Tabela 9.11).

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

Tipo de Contribuição	Nº	%
Não têm previdência	3.417	36,00
Trabalham, mas não contribuem	399	4,20
Pública	5.523	58,20
Privada	76	0,80
Pública e Privada	57	0,60
Não sabem	19	0,20
Total	9.491	100,00

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

A Tabela 9.12 apresenta informações sobre a renda individual média mensal do responsável pelo domicílio do Lago Sul que, em valores absolutos, é de R\$ 13.746,56, o equivalente a 15,62 salários mínimos.

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

Renda Mensal	
Valores Absolutos (R\$)	Valores em Salários Mínimos
13.746,56	15,62

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

5 - CONSIDERAÇÕES FINAIS

A PDAD/2016 contabilizou um total estimado de 9.491 domicílios urbanos no Lago Sul, com construções permanentes e predominância de casas.

No Lago Sul, a totalidade dos domicílios conta com o fornecimento de energia elétrica pela rede geral, 99%, com abastecimento de água, e 96%, com serviço de coleta de lixo.

O Lago Sul tem uma população urbana estimada em 29.346 habitantes. Destes, 46,51% encontram-se na faixa etária de 25 a 59 anos. Crianças, na faixa de zero a 14 anos, somam 9,25%, e os idosos representam 34,02%.

A renda domiciliar apurada na localidade é considerada alta, 26,81 salários mínimos mensais, e a per capita, de 9,22 SM.

Comparando os dados das PDAD's de 2011, 2013 e 2016, no quadro abaixo, observa-se que no número médio de pessoas por domicílio e no número de analfabetos da população, teve decréscimo em 2016.

Com relação à condição econômica, a renda real, domiciliar e per capita, mostra decréscimo em 2016. Houve um acréscimo no percentual da escolaridade, número de automóveis e TV por assinatura na própria região.

O Coeficiente de Gini em 2016 é de 0,370, apresentando aumento da desigualdade em relação a 2013 e 2011.

Quadro - Evolução de Indicadores Socioeconômicos – Lago Sul - 2011/2013/2016

Indicadores Socioeconômicos	2011	2013	2016
Renda Domiciliar Real (em R\$)	26.880,09	25.963,76	23.591,00
Renda Per Capita Real (em R\$)	8.164,86	8.259,70	8.117,53
Nº médio de moradores por domicílio	3,47	3,57	3,09
% de moradores analfabetos	0,32	0,36	0,19
% de moradores com nível superior completo	59,71	63,35	68,59
% postos de trabalho na própria região	16,88	20,16	16,31
% de domicílios com automóvel	98,69	96,37	98,00
% de domicílios com TV por assinatura	80,93	91,47	92,60
Índice de Gini	0,323	0,350	0,370

Fonte: Codeplan - Pesquisa Distrital por Amostra de Domicílios - PDAD - 2011/2013/2016

*A preços de julho 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