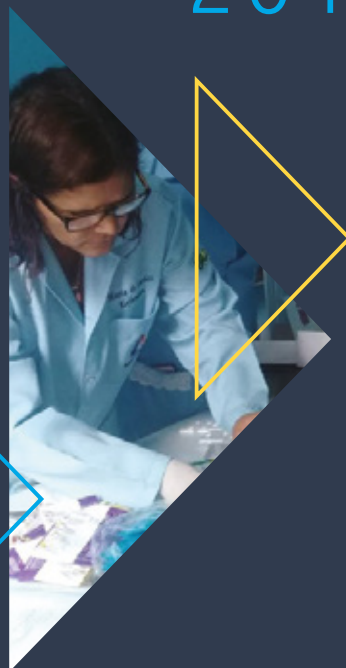


# ANUÁRIO ESTATÍSTICO

DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO

2010/2016



Dados Internacionais de Catalogação na Publicação - CIP

P853a	Porto Velho. Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão
	Anuário estatístico do município de Porto Velho / Rosália Maria Passos da Silva (Coord.). - Porto Velho: SEMPOG, 2017. 117p.
	1.Porto Velho - Anuário 2. Porto Velho - Demografia 3. Porto Velho - História 4. Porto Velho - Aspectos Econômicos 5. Porto Velho - Infraestrutura 6. Porto Velho - Estatística I. Título II. Silva, Rosália Maria Passos da.
	CDU: 31(811.1)

Ficha Catalográfica elaborada pela Diretoria Setorial de Biblioteca / ESCon / TCE-RO

---

# APRESENTAÇÃO

---

É com satisfação que a Prefeitura Municipal de Porto Velho, através da Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG, disponibiliza para a sociedade o Anuário Estatístico de Porto Velho-2010/16, contendo dados que propiciam a análise dos aspectos territorial, socioeconômicos, geográficos e ambiental do Município de Porto Velho e de seus distritos.

Os dados colocados à disposição da sociedade em geral, são oriundos de diferentes fontes, constituindo-se em importante ferramenta para a tomada de decisão, seja do setor público ou privado.

Esta edição está estruturada em seções. A primeira contém os dados referentes ao Território; a Aspectos Demográficos e Qualidade de vida. As três seções seguintes abordam informações concernentes aos aspectos da Infraestrutura; Econômicos e Finanças Públicas. Além disso, contém um glossário onde é possível observar algumas definições e usos de dados contidos neste documento.

A SEMPOG agradece a todas as pessoas, instituições e entidades que tornaram possível a presente publicação, e se coloca à disposição dos usuários para sugestões e críticas que tenham como objetivo o aprimoramento deste trabalho.

**HILDON DE LIMA CHAVES**

Prefeito Municipal

**EDGAR NILO TONIAL**

Vice-Prefeito

**LUIZ GUILHERME ERSE DA SILVA**

Secretário Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão.

**ALEXEY DA CUNHA OLIVEIRA**

Secretário Municipal de Administração

**MARCOS AURÉLIO MARQUES**

Secretário Municipal de Educação

**LUIZ FERNANDO MARTINS**

Secretário Municipal da Fazenda

**MÁRCIA CRISTINA LUNA**

Secretária Municipal de Regularização Fundiária e Habitação

**CARLOS HENRIQUE DA COSTA**

Secretário Municipal de Trânsito, Mobilidade e Transporte

**THIAGO DOS SANTOS TEZZARI**

Presidente da Empresa Municipal de Desenvolvimento Urbano

**IVAN FURTADO DE OLIVEIRA**

Presidente do Instituto de Previdência e Assistência Social

**VALÉRIA JOVANIA DA SILVA**

Superintendente Municipal de Gastos Públicos

**BORIS ALEXANDER GONÇALVES DE SOUZA**

Controladoria Geral do Município

**AMÉLIA AFONSO**

Secretaria Municipal de Resolução Estratégica de Convênios e Contratos

**LUIZ FERNANDO MARTINS**

Secretaria Geral de Governo

**DIEGO ANDRADE LAGE**

Secretário Municipal de Infraestrutura, Urbanismo e Serviços Básicos

**ORLANDO JOSÉ DE SOUZA RAMIRES**

Secretário Municipal de Saúde

**ROBSON DAMASCENO SILVA JÚNIOR**

Secretário Municipal de Integração

**CLAUDINALDO LEÃO DA ROCHA**

Secretário Municipal de Assistência Social e da Família

**GERSON BARBOSA COSTA**

Secretária Municipal de Esportes e Lazer

**ANTÔNIO OCAMPO FERNANDES**

Presidente da Fundação Cultural de Porto Velho

**PATRÍCIA DAMICO DO NASCIMENTO CRUZ**

Superintendente Municipal de Licitação

**MARCELO THOMÉ**

Agência de Desenvolvimento de Porto Velho

**JOSÉ LUIZ STORER JÚNIOR**

Procuradoria Geral do Município

---

# FICHA TÉCNICA

---

**ELABORAÇÃO DO ANUÁRIO:**

Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG

**SECRETÁRIO:**

Luiz Guilherme Erse da Silva

**SUBSECRETÁRIO:**

José Cantídio Pinto

**EQUIPE TÉCNICA DO  
DEPARTAMENTO DE PESQUISA,  
ESTATÍSTICA E INDICADORES:**

Rosália Maria Passos da Silva

Silvana Cavol Erbert

Meire Darc Dantas de Figueiredo

Iasmin de Magalhães Oliveira

**COLABORAÇÃO:**

Geovane Thiago Dantas Cançanção

Luiz Cláudio Fernandes

**IMAGENS CAPA:**

Fonte: Prefeitura Municipal de Porto Velho

**DIAGRAMAÇÃO:**

Unitri Design

**CONTATO**

Av. Joaquim Araújo Lima, nº 2625-Bairro Liberdade

CEP 76.803-888 – Porto Velho-RO

Telefone: (69) 3901-3127/3122

e-mail: sempog.pmpv@gmail.com

**SITE:**

[www.portovelho.ro.gov.br](http://www.portovelho.ro.gov.br)

[sempog.portovelho.ro.gov.br](http://sempog.portovelho.ro.gov.br)

**MAIO-2018**



---

# SUMÁRIO

---

<b>ASPECTOS HISTÓRICOS DO MUNICÍPIO</b>	<b>10</b>	2.9 Mortalidade	48
<b>1. TERRITÓRIO</b>	<b>12</b>	2.10 Indicadores Demográficos	48
1.1 Posição e Extensão do Território	15	<b>3. ASPECTOS ECONÔMICOS</b>	<b>52</b>
1.2 Divisão Político-administrativa	17	3.1 Contas Regionais	55
1.3 Divisão Territorial por Meso e Microrregiões	20	3.2 Agropecuária	57
1.4 Distâncias em Linha Reta	23	3.3 Comércio	69
1.5 Recursos Naturais e Meio Ambiente	25	<b>4. QUALIDADE DE VIDA</b>	<b>70</b>
1.6 Malha Viária do Município de Porto Velho	29	4.1 Saúde	73
<b>2. DEMOGRAFIA</b>	<b>30</b>	4.2 Educação	76
2.1 População Residente no Brasil, Região Norte, Rondônia e Porto Velho	33	4.3 Indicadores	81
2.2 População Residente por Sexo e Situação do Domicílio no Brasil, Região Norte, Rondônia e Porto Velho	33	<b>5. INFRAESTRUTURA</b>	<b>82</b>
2.3 População Residente por Faixa Etária e Sexo no Município de Porto Velho	35	5.1 Energia Elétrica	85
2.4 População Residente por Sexo, Zona e Bairro no Distrito Sede de Porto Velho	36	5.2 Saneamento Básico	87
2.5 População Residente por Sexo, Faixa Etária e Zona Administrativa no Distrito Sede de Porto Velho	40	5.3 Telefonia Fixa	88
2.6 Divisão Territorial por Zonas Eleitorais	44	5.4 Transportes	88
2.7 Famílias	45	<b>6. FINANÇAS PÚBLICAS</b>	<b>92</b>
2.8 Natalidade	46	6.1 Receita Líquida	95
		6.2 Receitas Próprias	95
		6.3 Receitas de Transferência	99
		6.4 Receitas correntes por quadrimestre	106
		6.5 Despesas	106
		<b>7. GLOSSÁRIO</b>	<b>108</b>

---

# ASPECTOS HISTÓRICOS DO MUNICÍPIO

---

Assim como o Estado de Rondônia, o Município de Porto Velho tem tanto seu crescimento quanto seu desenvolvimento atrelado a diferentes ciclos econômicos. O primeiro ciclo aconteceu quando da construção da Estrada de Ferro Madeira-Mamoré, em meados do século XIX, como única alternativa para o escoamento da borracha produzida no país vizinho, a Bolívia. A localidade de Santo Antônio do Madeira, na Província de Mato Grosso, foi o local escolhido para a construção do porto que receberia os navios que fariam o transporte desse produto para a Europa e Estados Unidos. O término da construção da Estrada de Ferro aconteceu em 1912. Enquanto isso, a borracha da Região Amazônica perdeu importância, com o comércio internacional voltando-se para a borracha da Malásia, começando uma fase de significativa estagnação econômica. No final dos anos de 1950, inicia-se um outro ciclo, o ciclo do minério, materializado na descoberta do minério do estanho, denominado cassiterita.

O próximo ciclo, iniciado nos anos de 1970, com a abertura de nova fronteira agrícola brasileira, propiciando a ocupação do Território, o Município de Porto Velho sofreu também as consequências dessa ocupação. Retornando a exploração de minério nos anos de 1980, agora

com ouro de aluvião no Rio Madeira, principal afluente do Rio Amazonas. O último ciclo experimentado, deu-se nos anos de 2010, com a construção de duas grandes usinas hidrelétricas, Santo Antônio e Jirau, com a primeira localizada a aproximadamente 7km do centro urbano.

Quanto a situação político-administrativa, em 1914, já pertencendo a Província do Amazonas, o Município de Porto Velho foi criado e instalado. Em 1919 foi elevado à categoria de cidade. O Governo Federal em 1943 criou o Território Federal do Guaporé, sendo a Cidade de Porto Velho estabelecida como Capital. Em 1956, como homenagem ao Marechal Cândido Mariano da Silva Rondon, houve a mudança do nome para Território Federal de Rondônia. No final do ano de 1981 o Território foi transformado em Estado, sendo instalado no início de 1982.

A Cidade de Porto Velho tem posição privilegiada. Além de estar localizada às margens do rio Madeira, importante via fluvial, tem posição estratégica na América do Sul, pois a partir de obras de infraestrutura é capaz de permitir o escoamento de produtos tanto pelo Oceano Atlântico quanto pelo Oceano Pacífico e dali assegurar o alcance ao mercado mundial.



# 01 Território



---

# 1. TERRITÓRIO

---

A seção Território contém uma descrição sobre o Município de Porto Velho subdividindo-se em subseções quais sejam: Posição e Extensão do Território, Recursos Naturais e Meio Ambiente e Divisão Político Administrativa.

12 > Com relação à Posição e Extensão do Território, tem-se as características do Município de Porto Velho, tais como: área; extensão territorial e coordenadas geográficas; altitude; limites político-administrativos em nível Municipal, Estadual, Regional e Nacional; pontos extremos e as distâncias em linha reta entre Porto Velho e demais municípios rondonienses e, às capitais brasileiras.

A subseção que trata da Divisão Político Administrativa mostra aspectos da evolução do Município bem como, povoados, vilas e distritos, incluindo-se as leis de criação destes últimos. Tem-se ainda macro e microrregiões, além da divisão territorial por zonas eleitorais.

Sempre que possível tem-se os mapas cujo objetivo é clarificar, espacializando o conteúdo das tabelas.

Os Recursos Naturais e Meio Ambiente estão disponibilizados de forma a destacar as áreas especiais tais como parques, reservas, bacias hidrográficas, e, finalmente, os grupos indígenas.

## 1.1 Posição e Extensão do Território

### ÁREA DA UNIDADE TERRITORIAL BRASIL, REGIÃO NORTE, RONDÔNIA PORTO VELHO-2010/2016

				(KM <sup>2</sup> )
Anos	Brasil	Região Norte	Rondônia	Porto Velho
2010	8.515.692,27	3.853.575,60	237.590,90	34.096,40
2011	8.515.692,27	3.853.575,60	237.590,90	34.096,40
2012	8.515.692,27	3.853.575,60	237.590,90	34.096,40
2013	8.515.767,05	3.853.679,00	237.590,90	34.096,40
2014	8.515.767,05	3.853.679,00	237.590,90	34.096,40
2015	8.515.767,05	3.853.843,71	237.765,38	34.090,96
2016	8.515.759,09	3.853.840,88	237.765,29	34.090,96

**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/areaterritorial/historico.shtm>> <<https://sidra.ibge.gov.br/tabela/5626>> | <[http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/areaterritorial/resolucao\\_02\\_2017.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/areaterritorial/resolucao_02_2017.shtm)> | <[http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/areaterritorial/resolucao\\_07\\_2015.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/areaterritorial/resolucao_07_2015.shtm)> | <[http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)> Acesso em: 21 de jul. 2017.

## LIMITES POLÍTICO-ADMINISTRATIVOS DO ESTADO DE RONDÔNIA

< 13

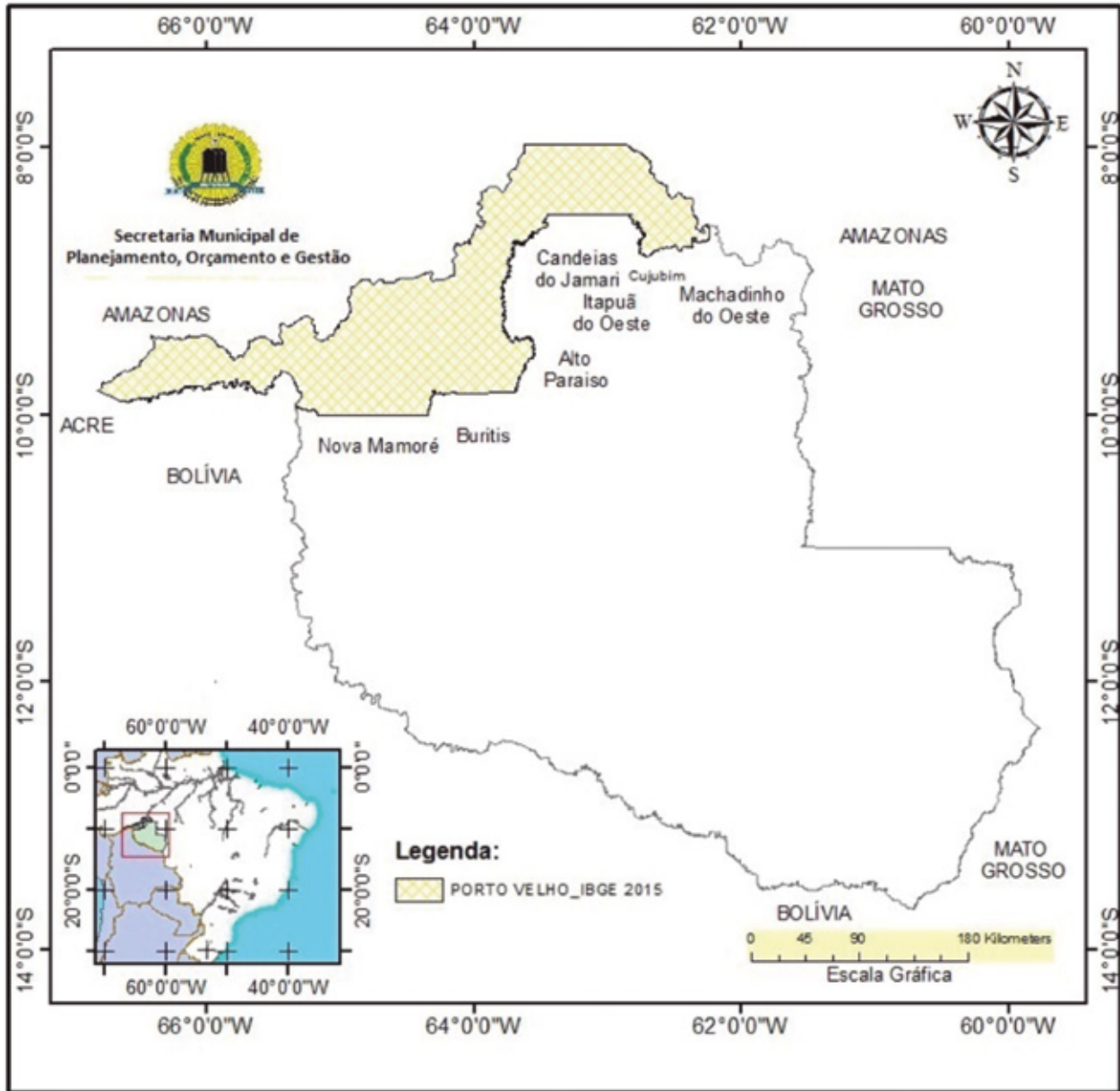
### ESTADO DE RONDÔNIA, SUA FRONTEIRA E SEUS LIMITES



Adaptado de: [https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Brazil\\_State\\_Rondonia.svg](https://commons.wikimedia.org/wiki/File:Brazil_State_Rondonia.svg)

# LIMITES POLÍTICO-ADMINISTRATIVOS DO MUNICÍPIO

## MUNICÍPIO DE PORTO VELHO, SUA FRONTEIRA E SEUS LIMITES



Fonte: [http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

## COORDENADAS GEOGRÁFICAS

**Latitude:** 8°45'43"

**Longitude:** 63°54'14"

## ALTITUDE

**Altitude:** 85m

## 1.2 Divisão Político-administrativa

### MUNICÍPIOS DESMEMBRADOS DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO E LEI DE CRIAÇÃO

Municípios	Desmembrado de	Lei de Criação
Ariquemes	Porto Velho	Lei nº. 6448, de 11/10/1977
Cacoal	Porto Velho	Lei nº. 6448, de 11/10/1977
Ji-Paraná	Porto Velho	Lei nº. 6448, de 11/10/1977
Pimenta Bueno	Porto Velho	Lei nº. 6448, de 11/10/1977
Vilhena	Porto Velho	Lei nº. 6448, de 11/10/1977
Alto Paraíso	Porto Velho e Ariquemes	Lei nº. 375, de 13/02/1992
Campo Novo de Rondônia	Porto Velho	Lei nº. 379, de 13/02/1992
Candeias do Jamari	Porto Velho	Lei nº. 363, de 13/02/1992
Itapuã do Oeste	Porto Velho e Ariquemes	Lei nº. 364, de 13/02/1992
Buritis	Porto Velho e Campo Novo de Rondônia	Lei nº. 649, de 27/12/1995

Fonte: Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão-SEPOG. Disponível em: <<http://www.sepog.ro.gov.br/Uploads/Arquivos/PDF/PerfildosMunicipios052017/Itapu%C3%A3%20do%20Oeste.pdf>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

15

### EVOLUÇÃO TERRITORIAL DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO

#### TERRITÓRIO FEDERAL DE RONDÔNIA-1976

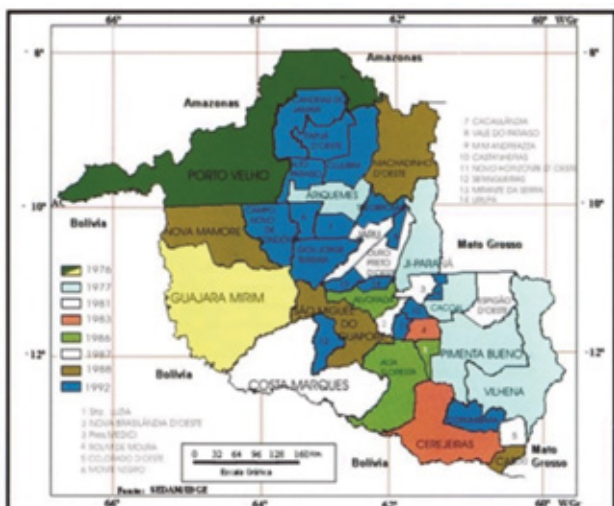


#### TERRITÓRIO FEDERAL DE RONDÔNIA-1977

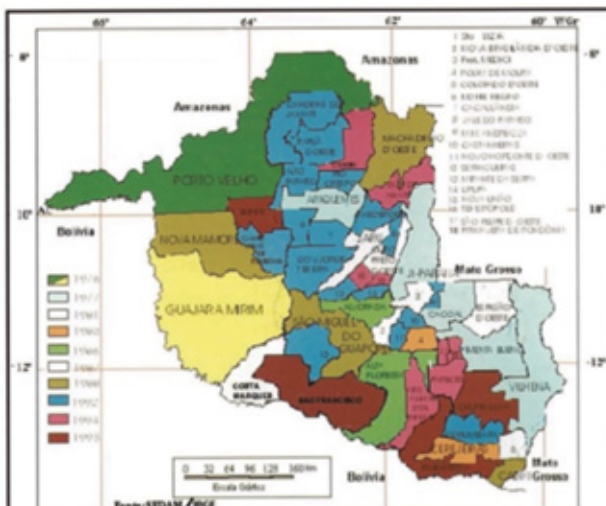


Fonte: Atlas GeoAmbiental de Rondônia. Porto Velho. SEDAM, 2003.

## ESTADO DE RONDÔNIA-1992



## ESTADO DE RONDÔNIA-2002



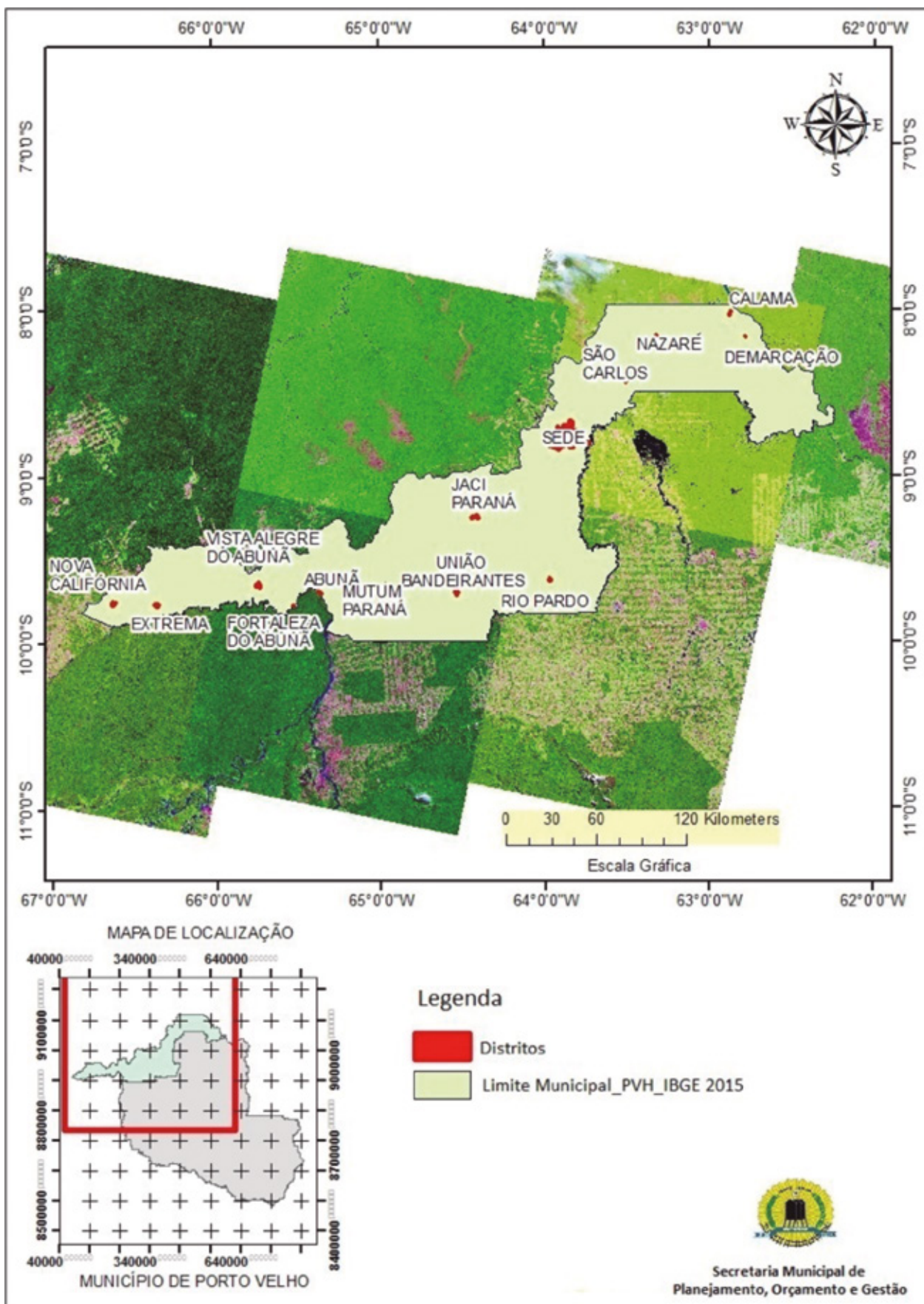
Fonte: Atlas GeoAmbiental de Rondônia. Porto Velho. SEDAM, 2003.

## DISTRITOS DO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO, LEIS DE CRIAÇÃO E SUAS LOCALIDADES

Distrito	Localidades	Lei
Abunã	-	
Calama	Laranjal e Santa Catarina	
Demarcação	Pombal, Conceição da Galera e Cavalcante	
Fortaleza do Abunã	-	
Jaci-Paraná	Nova Mutum	
Mutum-Paraná	-	
Nazaré	São José da Praia e Boa Hora	Lei nº. 1.378, de 29 de novembro de 1999
Nova Califórnia	-	
São Carlos	Papagaios e Curicacas	
Porto Velho (sede)	Bom Serazinho, Itacoã, Brasileira, Cujubizinho, Cujubim Grande, São Miguel, Niterói, Silveira, Maravilha, Boa Fé e São Sebastião	
Vista Alegre do Abunã	-	
Extrema	-	
União Bandeirantes	-	Lei nº 1.535, de 06 de outubro de 2003
Rio Pardo	-	Lei nº 1.615, de 26 de julho de 2005

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMOG.

MUNICÍPIO DE PORTO VELHO E DISTRITOS

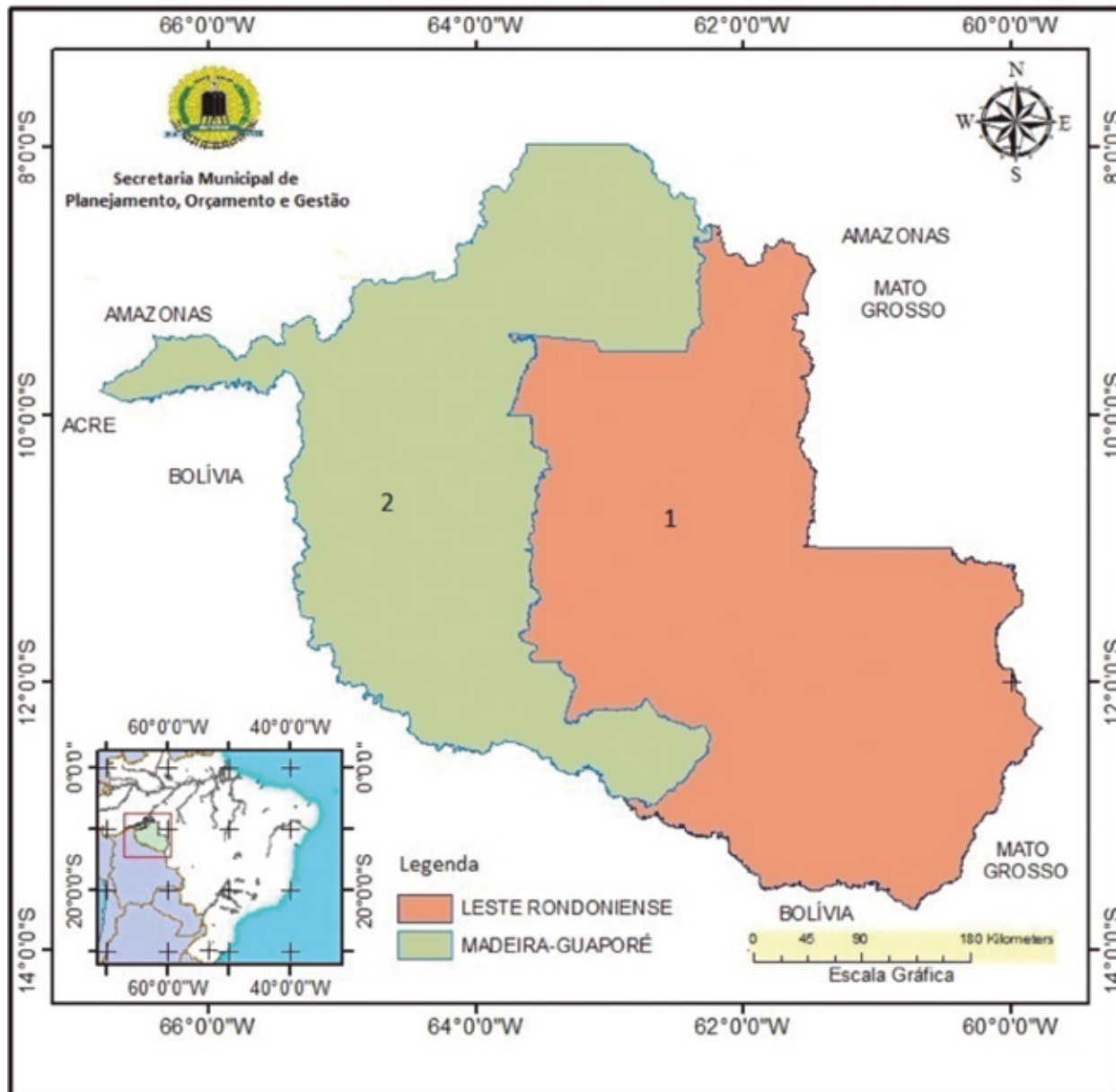


< 17

Fonte: [http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
 Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

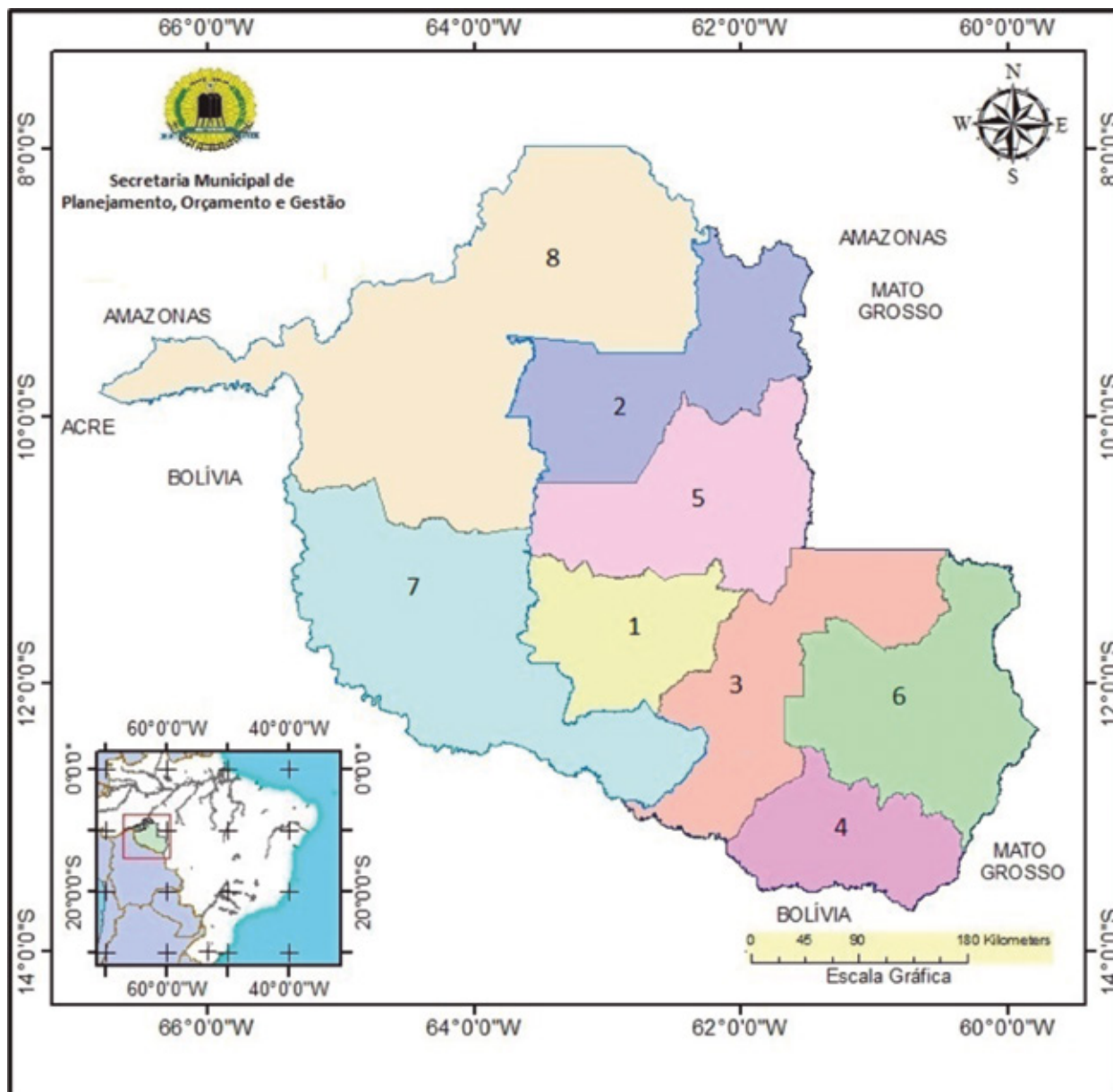
# 1.3 Divisão Territorial por Meso e Microrregiões

## MESORREGIÕES DE RONDÔNIA



Fonte: [http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

## MICRORREGIÕES DE RONDÔNIA

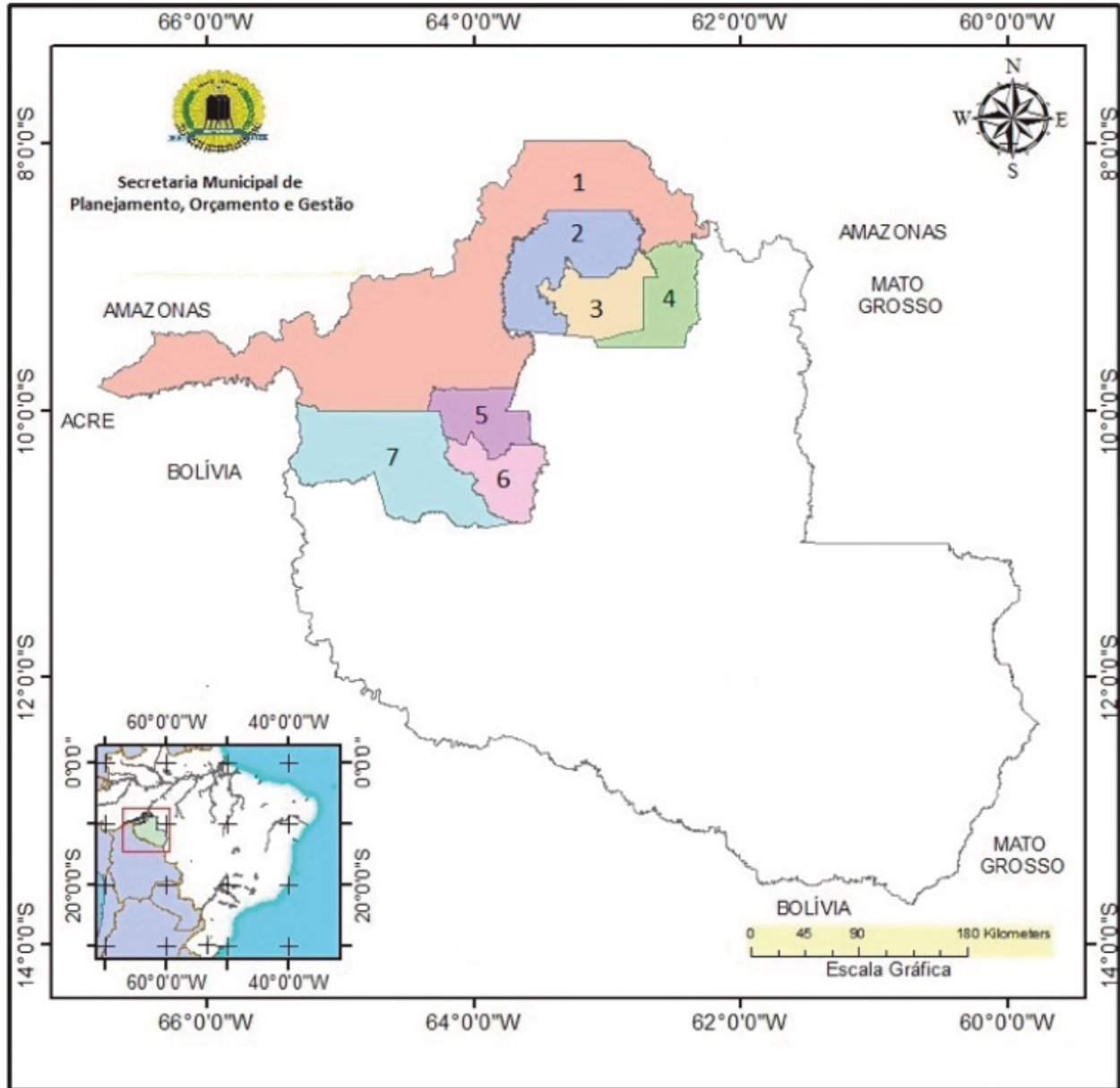


Fonte: [http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
 Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

- |                      |                      |              |                  |
|----------------------|----------------------|--------------|------------------|
| 1. Alvorada do Oeste | 3. Cacoal            | 5. Ji-Paraná | 7. Guajará-Mirim |
| 2. Ariquemes         | 4. Colorado do Oeste | 6. Vilhena   | 8. Porto Velho   |

< 19

## MICRORREGIÕES DE PORTO VELHO



Fonte: [http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

1. Porto Velho

4. Cujubim

7. Nova Mamoré

2. Candeias do Jamari

5. Buritis

3. Itapuã do Oeste

6. Campo Novo de Rondônia

## 1.4 Distâncias em Linha Reta

### DISTÂNCIA TERRESTRE, ENTRE PORTO VELHO E AS CAPITAIS DO BRASIL



Capitais	Distância (km)
Aracaju	4.229
Belém	4.397
Belo Horizonte	3.050
Boa Vista	1.686
Brasília	2.589
Campo Grande	2.150
Cuiabá	1.456
Curitiba	3.135
Florianópolis	3.442
Fortaleza	4.865
Goiânia	2.390
João Pessoa	4.822
Macapá	2.217
Maceió	4.505
Manaus	901
Natal	4.999
Palmas	3.240
Porto Alegre	3.662
Recife	4.712
Rio Branco	544
Rio de Janeiro	3.473
Salvador	4.023
São Luís	4.434
São Paulo	3.070
Teresina	4.366
Vitória	3.575

## DISTÂNCIA TERRESTRE, ENTRE PORTO VELHO E OS MUNICÍPIOS DO ESTADO DE RONDÔNIA



Município	Distância (km)	Município	Distância (km)
Alta Floresta do Oeste	507	Mirante da Serra	381
Alto Alegre dos Parecis	531	Monte Negro	243
Alto Paraíso	177	Nova Brasilândia D'Oeste	476
Alvorada do Oeste	423	Nova Mamoré	279
Ariquemes	199	Nova União	366
Buritis	318	Novo Horizonte do Oeste	481
Cabixi	801	Ouro Preto do Oeste	330
Cacaulândia	255	Parecis	552
Cacoal	476	Pimenta Bueno	516
Campo Novo de Rondônia	299	Pimenteiras do Oeste	846
Candeias do Jamari	20	Presidente Médici	405
Castanheiras	447	Primavera do Oeste	539
Cerejeiras	795	Rio Crespo	194
Chupinguaia	657	Rolim de Moura	477
Colorado do Oeste	755	Santa Luzia D'Oeste	497
Corumbiara	812	São Felipe D'Oeste	527
Costa Marques	710	São Francisco do Guaporé	599
Cujubim	218	São Miguel Do Guaporé	490
Espigão D'Oeste	528	Seringueiras	528
Governador Jorge Teixeira	313	Teixeirópolis	362
Guajará-Mirim	327	Theobroma	309
Itapuã do Oeste	109	Urupá	393
Jaru	289	Vale do Anari	298
Ji-Paraná	370	Vale do Paraíso	347
Machadinho do D'Oeste	293	Vilhena	699
Ministro Andreazza	454		

Fonte: Departamento de Estradas e Rodagem-DER.

## 1.5 Recursos Naturais e Meio Ambiente

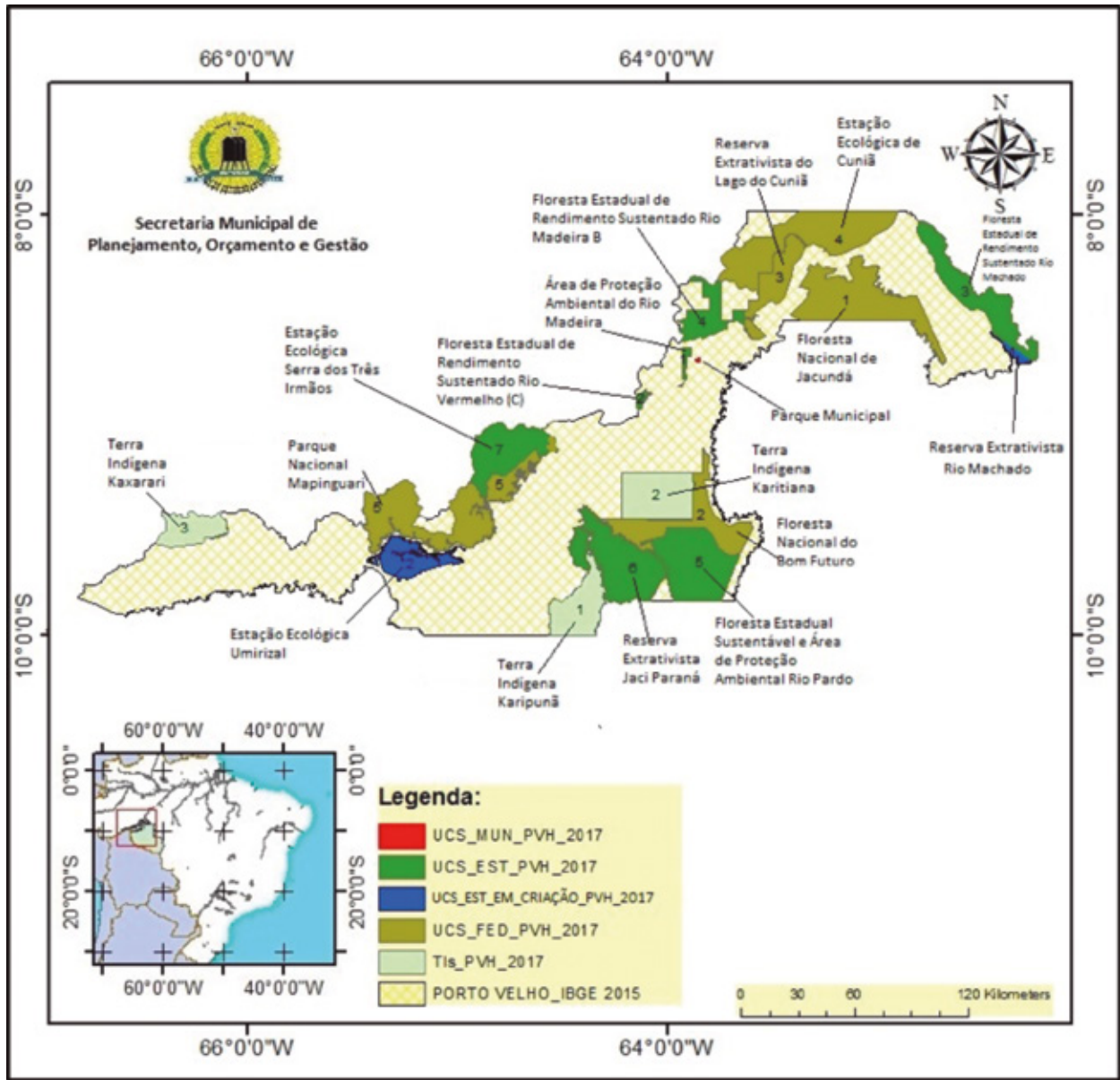
### 1.5.1 ÁREAS ESPECIAIS: PARQUES, RESERVAS E TERRAS INDÍGENAS

#### ÁREAS ESPECIAIS NO MUNICÍPIO PORTO VELHO-2017

Discriminação	Instância responsável	Área (ha)	Ano de Criação
Terra Indígena Karitiana	Federal	89.682	1986
Floresta Nacional Bom Futuro	Federal	97.357	1988
Parque Natural Municipal Olavo Pires	Municipal	40	1989
Floresta Estadual de Desenvolvimento Sustentado Rio Machado	Estadual	175.781	1990
Floresta Estadual de Rendimento Sustentável Rio Madeira C	Estadual	30.000	1990
Estação Ecológica Serra dos Três Irmãos	Estadual	87.412	1990
Floresta Estadual de Rendimento Sustentado Rio Machado	Estadual	175.781	1990
Floresta Estadual de Rendimento Sustentado Rio Vermelho C	Estadual	4.127	1990
Área de Proteção Ambiental Rio Madeira	Estadual	5.554	1991
Terra Indígena Kaxarari	Federal	34.123	1992
Reserva Extrativista Jaci-Paraná	Estadual	197.364	1996
Floresta Estadual de Rendimento Sustentável Rio Madeira B	Estadual	51.856	1996
Terra Indígena Karipuna	Federal	73.221	1998
Estação Ecológica do Cuniã	Federal	189.661	2001
Floresta Nacional Jacundá	Federal	220.644	2004
Reserva Extrativista do Lago do Cuniã	Federal	55.850	2006
Parque Nacional Mapinguari	Federal	1.744.852	2008

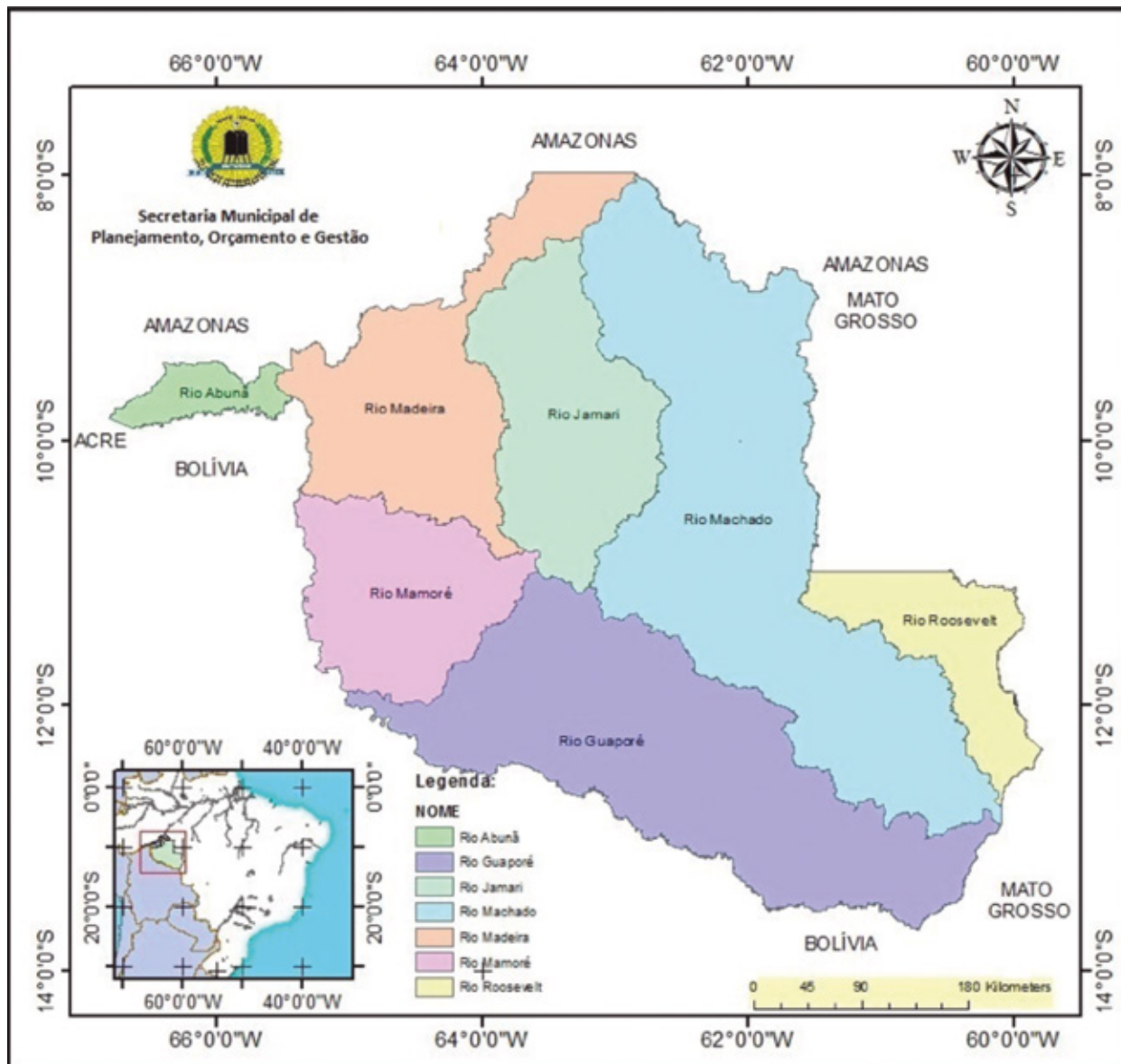
**Fonte:** Instituto Socioambiental/Programa de Monitoramento de Áreas Protegidas-SisAna (Sistema de Áreas Protegidas). Disponível em: <<https://uc.socioambiental.org>>. Acesso em: 04 de ago. 2017. Disponível em: <<https://uc.socioambiental.org/c%C3%B4mputos/brasil/grupos-e-categorias>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

## ÁREAS ESPECIAIS NO MUNICÍPIO DE PORTO VELHO



Fonte: [http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
 Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

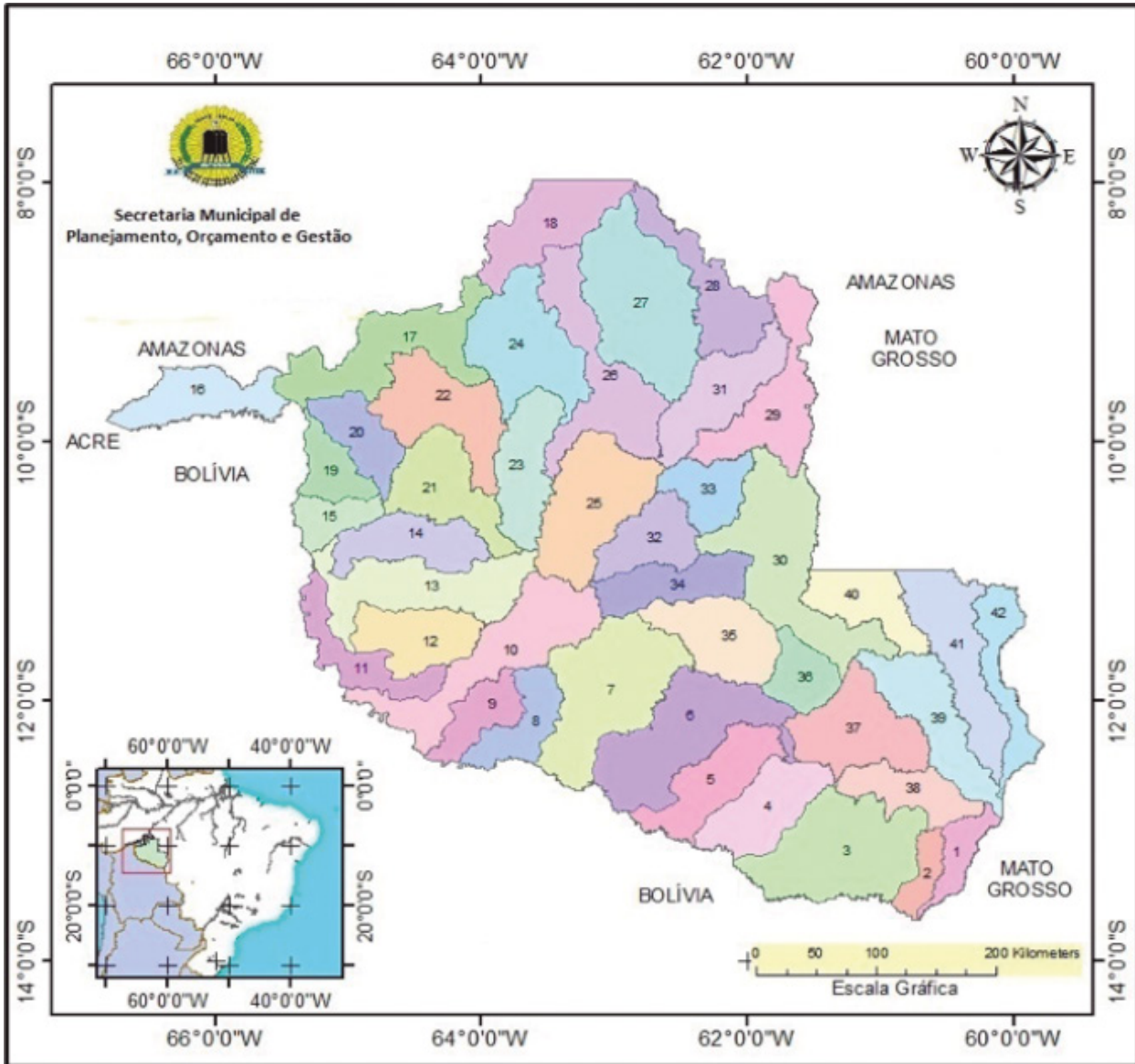
## BACIAS HIDROGRÁFICAS LOCALIZADAS NO ESTADO DE RONDÔNIA



< 25

Fonte: [http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gov.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm)  
 Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

## SUB-BACIAS HIDROGRÁFICAS LOCALIZADAS NO ESTADO DE RONDÔNIA



Fonte: [http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default\\_territ\\_area.shtm](http://www.ibge.gog.br/home/geociencias/cartografia/default_territ_area.shtm) Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/GEO-2017.

Legenda	Sub-bacias	Legenda	Sub-bacias
1	Médio Rio Madeira	22	Rio Branco do Roosevelt
2	Baixo Rio Machado	23	Rio Roosevelt
3	Rio Preto	24	Rio Urupá
4	Baixo Rio Jamari	25	Rio Cautário/Rio Guaporé
5	Alto Rio Madeira	26	Rio Muqui
6	Baixo Rio Candeias	27	Rio São Miguel/Rio Guaporé
7	Médio Rio Machado	28	Rio Novo
8	Rio Machadinho	29	Rio Sotério/Rio Mamoré
9	Rio Abunã	30	Rio Comemoração
10	Baixo Rio Jaci Paraná	31	Rio Cantarinho/Rio Guaporé
11	Rio Mutum Paraná	32	Baixo Rio Pimenta Bueno
12	Rio Ribeirão/Rio Madeira	33	Rio Rolim de Moura
13	Alto Rio Candeias	34	Rio Branco/Rio Guaporé
14	Baixo Rio Jaru	35	Rio São Domingos/Rio Guaporé
15	Alto Rio Jamari	36	Rio Verde/Rio Guaporé
16	Alto Rio Machado	37	Alto Rio Pimenta Bueno
17	Alto Rio Jaci Paraná	38	Rio Capitão Cardoso/Tenente Marques
18	Rio Laje/Rio Mamoré	39	Rio Colorado/Rio Guaporé
19	Rio Ouro Preto	40	Rio Vermelho/Rio Cabixi
20	Alto Rio Jaru	41	Rio Escondido/Rio Guaporé
21	Rio Pacaás Novas/Rio Mamoré	42	Rio Corumbiara/Rio Guaporé

Fonte: Secretaria de Estado do Desenvolvimento Ambiental–SEDAM. Disponível em: <<http://200.101.8.29:2222/COREH/cartilha%20corrigida%204.pdf>>. Acesso em: 14 de ago. 2017.

## 1.6 Malha Viária do Município de Porto Velho

**OBS.:** Mapa em anexo na contracapa do livro.





02

# Demografia



---

## 2. DEMOGRAFIA

---

Em Demografia tem-se dados capazes de apoiar estudos relacionados à população no Município de Porto Velho. São apresentados dados referentes à evolução da População, Famílias, Fecundidade, Natalidade e Mortalidade.

Quanto a população, tem-se população por sexo, faixa etária, zonas administrativas, bairros, zonas eleitorais, dentre outras informações.

Com relação a família, os dados apresentados são referentes às famílias residentes, conviventes em domicílios particulares, por rendimento mensal e residentes em domicílios particulares, segundo o número de componentes e zona de localização.

No item natalidade tem-se dados sobre nascidos vivos segundo o mês de nascimento, anos de estudo e estado civil da mãe e mulheres de 10 anos ou mais, segundo os filhos nascidos vivos.

Por último, são oferecidos indicadores demográficos tais como taxa de crescimento da população, densidade demográfica, índice de envelhecimento, taxa de urbanização, razão de sexos, razão de dependência, taxa de fecundidade e esperança de vida ao nascer.

## 2.1 População Residente no Brasil, Região Norte, Rondônia e Porto Velho

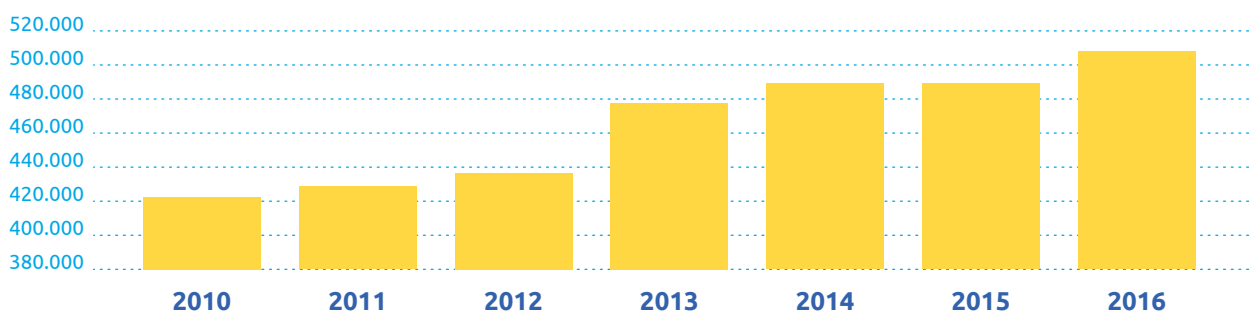
### POPULAÇÃO RESIDENTE BRASIL, REGIÃO NORTE, RONDÔNIA, PORTO VELHO-2010/2016

Locais	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	190.755.799	192.379.287	193.946.886	201.032.714	202.768.562	204.450.649	206.081.432
Região Norte	15.864.454	16.095.187	16.318.163	16.983.484	17.231.027	17.472.636	17.707.783
Rondônia	1.562.409	1.576.455	1.590.011	1.728.214	1.748.531	1.768.204	1.787.279
Porto Velho	428.527	435.732	442.701	484.992	494.013	494.013a	511.219

**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <[http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/estimativa2016/estimativa\\_tcu.shtml](http://www.ibge.gov.br/home/estatistica/populacao/estimativa2016/estimativa_tcu.shtml)>. Acesso em: 19 de jul. 2017.

**Nota:** Em 2015 a população estimada de Porto Velho foi 502.748 habitantes, mas o resultado foi suspenso por medida judicial. A recomendação é que seja usada a população estimada para o ano de 2014.

### POPULAÇÃO RESIDENTE PORTO VELHO 2010/2016



**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

< 31

## 2.2 População Residente por Sexo e Situação do Domicílio no Brasil, Região Norte, Rondônia e Porto Velho

### POPULAÇÃO RESIDENTE, POR SEXO E SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO BRASIL, REGIÃO NORTE, RONDÔNIA, PORTO VELHO-2000

Locais	Total da população 2000	Sexo		Situação do domicílio	
		Homens	Mulheres	Urbana	Rural
Brasil	169.799.170	83.576.015	86.223.155	137.953.959	31.845.211
Região Norte	12.900.704	6.533.555	6.367.149	9.014.365	3.886.339
Rondônia	1.379.787	708.140	671.647	884.523	495.264
Porto Velho	334.661	166.737	167.924	273.709	60.952

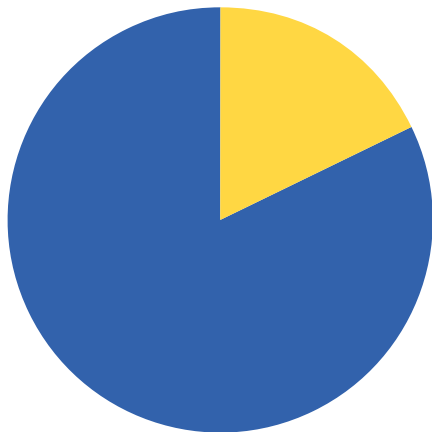
**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca15/brasil>>. Acesso em: 18 de jul. 2017.

## POPULAÇÃO RESIDENTE POR SEXO E SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO BRASIL, REGIÃO NORTE, RONDÔNIA, PORTO VELHO-2010

Locais	Total da população 2010	Sexo		Situação do domicílio	
		Homens	Mulheres	Urbana	Rural
Brasil	190.755.799	93.406.990	97.348.809	160.925.792	29.830.007
Região Norte	15.864.454	8.004.915	7.859.539	11.664.509	4.199.945
Rondônia	1.562.409	795.157	767.252	1.149.180	413.229
Porto Velho	428.527	217.618	210.909	390.733	37.794

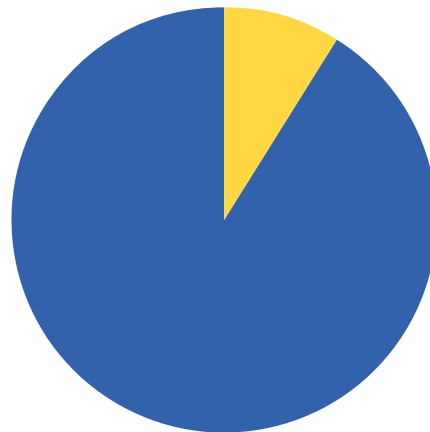
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/home/ipca15/brasil>>. Acesso em: 18 de jul. 2017.

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO PORTO VELHO-2000



82% Urbana 18% Rural

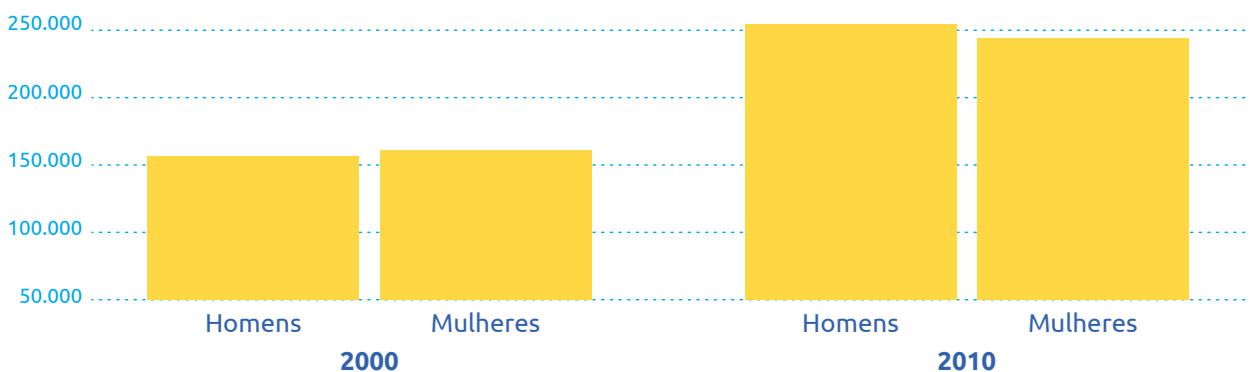
### POPULAÇÃO RESIDENTE POR SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO PORTO VELHO-2010



91% Urbana 9% Rural

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR SEXO PORTO VELHO: 2000/2010



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

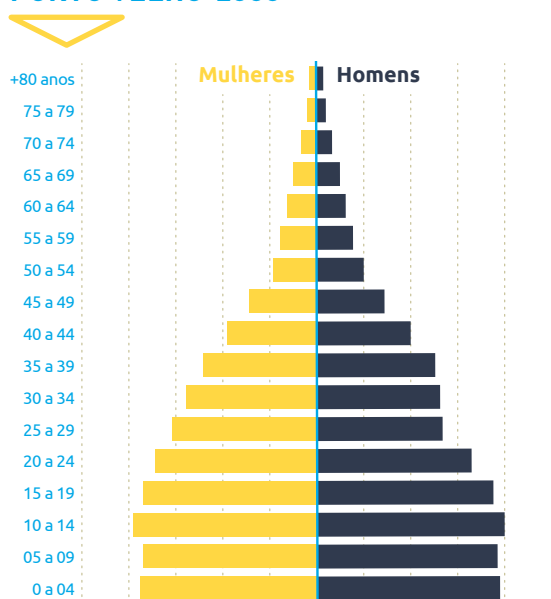
## 2.3 População Residente por Faixa Etária e Sexo no Município de Porto Velho

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO PORTO VELHO-2000/2010

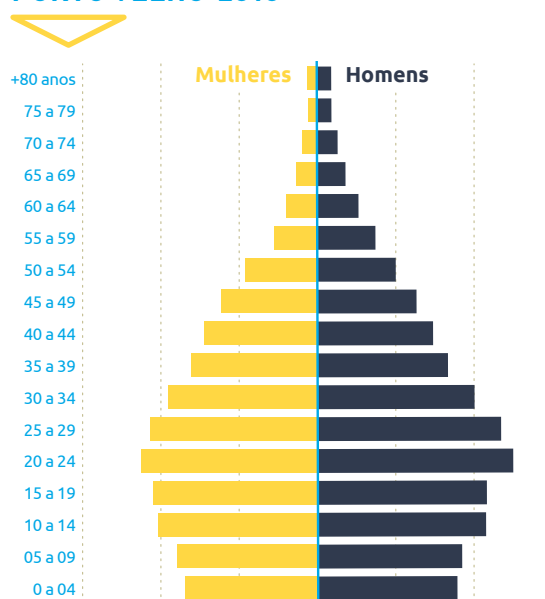
Faixa etária	Anos			
	2000		2010	
	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
0  ---  4 anos	19.527	18.885	18.021	17.339
5  ---  9 anos	19.320	18.755	18.649	18.142
10  ---  14 anos	19.803	19.503	21.065	20.473
15  ---  19 anos	19.022	18.880	21.134	20.855
20  ---  24 anos	16.667	17.562	24.129	22.526
25  ---  29 anos	13.599	15.542	22.820	21.371
30  ---  34 anos	13.402	14.369	19.772	19.143
35  ---  39 anos	12.603	12.415	15.925	16.248
40  ---  44 anos	9.844	9.688	14.573	14.397
45  ---  49 anos	7.202	7.015	12.716	12.113
50  ---  54 anos	5.126	4.634	10.009	9.413
55  ---  59 anos	3.365	3.243	6.953	6.588
60  ---  64 anos	2.549	2.576	4.628	4.411
65  ---  69 anos	1.783	1.888	2.978	2.877
70  ---  74 anos	1.334	1.308	1.853	2.127
75  ---  79 anos	851	842	1.165	1.417
80 anos e mais	740	819	1.228	1.469

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO PORTO VELHO-2000



### POPULAÇÃO RESIDENTE POR SITUAÇÃO DO DOMICÍLIO PORTO VELHO-2010



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

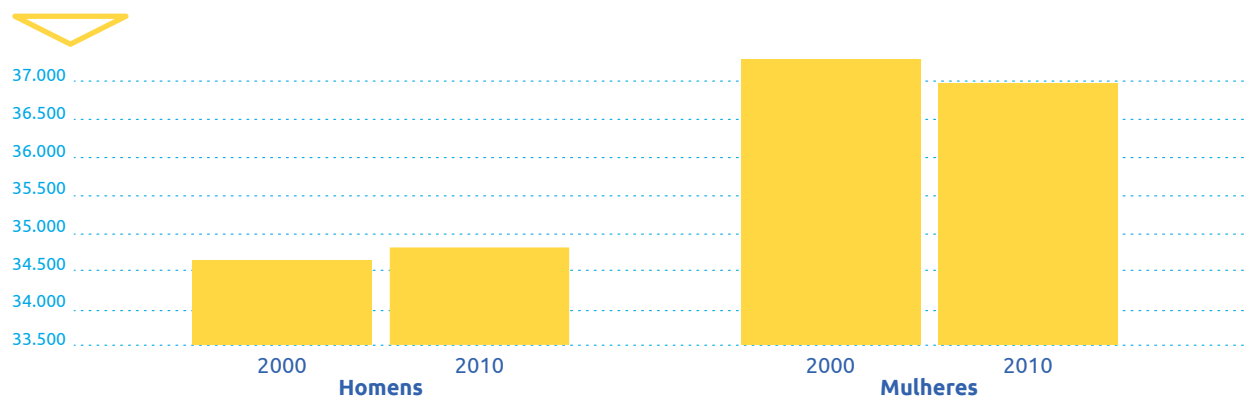
## 2.4 População Residente por Sexo, Zona e Bairro no Distrito Sede de Porto Velho

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR BAIRRO E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 1 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010

Bairro	Anos					
	2000			2010		
	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
Roque	1.128	1.209	2.337	1.189	1.229	2.418
Liberdade	2.628	2.834	5.462	1.843	1.924	3.767
São João Bosco	2.998	3.291	6.289	2.729	2.945	5.674
São Cristóvão	2.050	2.272	4.322	1.747	1.907	3.654
Nossa Senhora das Graças	1.699	1.808	3.507	1.734	1.885	3.619
Mato Grosso	1.181	1.207	2.388	1.061	1.102	2.163
Tucumanzal	1.251	1.245	2.496	1.015	981	1.996
Olaria	1.857	2.130	3.987	2.012	2.217	4.229
Arigolândia	551	579	1.130	366	396	762
Centro	1.111	1.314	2.425	937	1.177	2.114
Caiari	228	284	512	195	197	392
Santa Bárbara	587	667	1.254	624	711	1.335
Mocambo	493	521	1.014	460	493	953
Baixa da União	1.246	1.291	2.537	1.344	1.322	2.666
Km1	174	189	363	246	274	520
Areal	2.696	2.992	5.688	2.857	3.167	6.024
Triângulo	1.236	1.225	2.461	1.342	1.340	2.682
Militar	175	181	356	195	217	412
Panair	875	911	1.786	895	867	1.762
Pedrinhas	1.795	1.874	3.669	1.843	1.947	3.790
Tupy	491	504	995	542	564	1.106
Costa e Silva	1.600	1.655	3.255	2.740	2.858	5.598
São Sebastião	3.337	3.266	6.603	2.986	3.063	6.049
Nacional	3.476	3.350	6.826	4.012	3.882	7.894
<b>Total</b>	<b>34.863</b>	<b>36.799</b>	<b>71.662</b>	<b>34.914</b>	<b>36.665</b>	<b>71.579</b>

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/Tabela/761#resultado>>. Acesso em: 17 de ago. 2017.

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 1 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

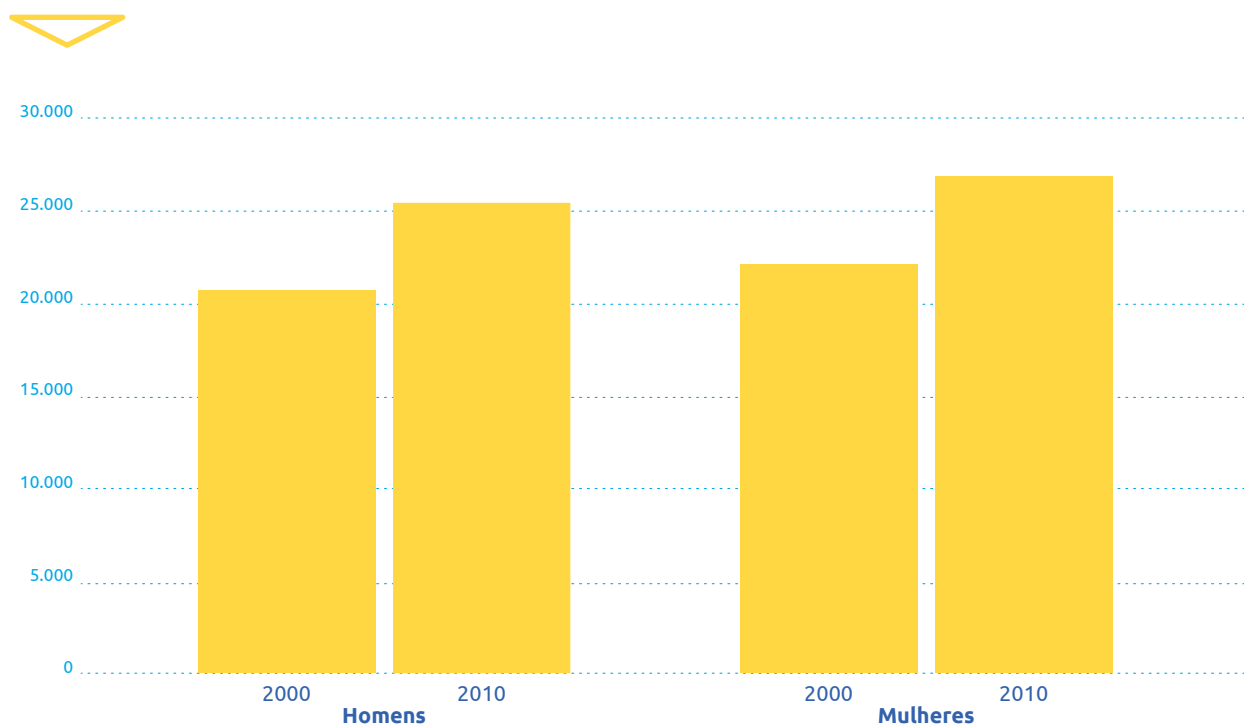
## POPULAÇÃO RESIDENTE POR BAIRRO E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 2 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010

Bairro	Anos					
	2000			2010		
	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
Flodoaldo Pontes Pinto	4.826	5.153	9.979	5.079	5.380	10.459
Industrial	217	237	454	666	683	1.349
Nova Porto Velho	4.770	5.124	9.894	5.713	5.669	11.382
Embratel	5.077	5.288	10.365	5.247	5.383	10.630
Lagoa	345	348	693	1.942	1.985	3.927
Agenor de Carvalho	5.488	5.696	11.184	5.961	6.159	12.120
Rio Madeira	1.090	1.188	2.278	1.889	1.933	3.822
<b>Total</b>	<b>21.813</b>	<b>23.034</b>	<b>44.847</b>	<b>26.497</b>	<b>27.192</b>	<b>53.689</b>

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/Tabela/761#resultado>>. Acesso em: 17 de ago. 2017.

< 35

## POPULAÇÃO RESIDENTE POR SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 2 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010



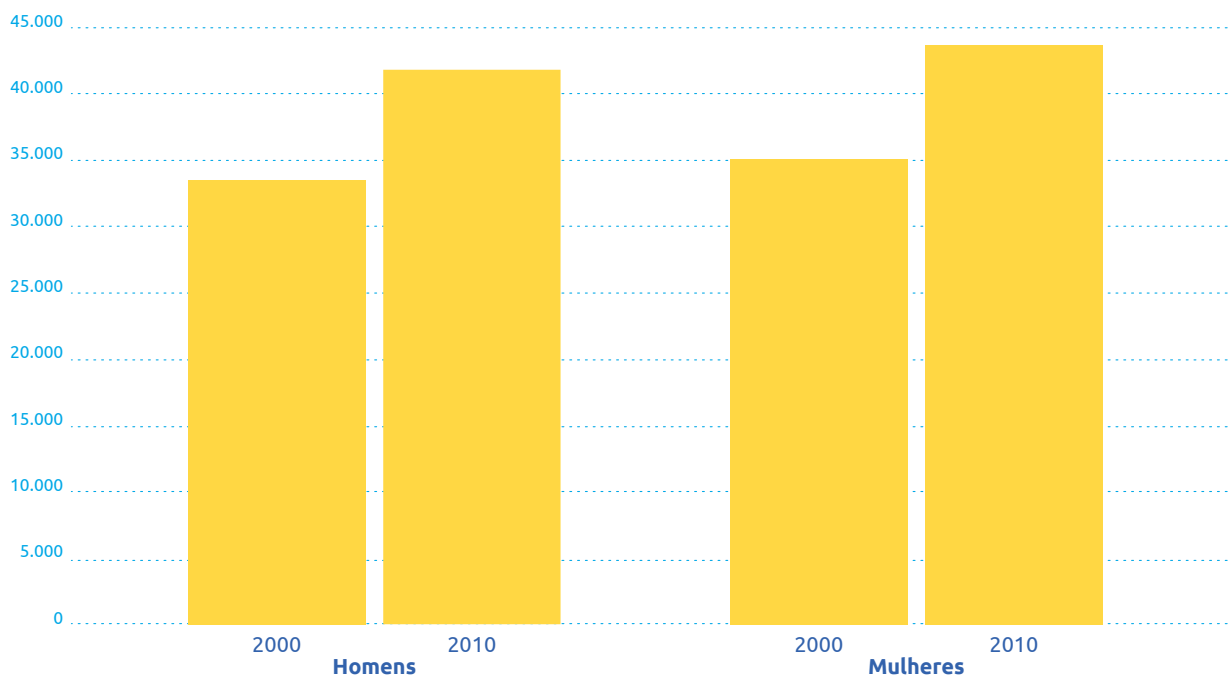
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## POPULAÇÃO RESIDENTE POR BAIRRO E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 3 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010

Bairro	Anos					
	2000			2010		
	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
Floresta	3.205	3.202	6.407	4.400	4.457	8.857
Eldorado	1.086	1.049	2.135	1.710	1.652	3.362
Aeroclube	594	693	1.287	1.183	1.178	2.361
Cohab	5.590	6.022	11.612	6.409	6.907	13.316
Castanheira	5.047	5.221	10.268	6.973	7.022	13.995
Caladinho	5.276	5.398	10.674	5.033	5.088	10.121
Nova Floresta	4.594	4.735	9.329	5.092	5.326	10.418
Cidade do Lobo	1.887	1.877	3.764	2.210	2.223	4.433
Eletronorte	2.042	2.149	4.191	3.562	3.684	7.246
Novo Horizonte	6.112	6.201	12.313	1.799	1.851	3.650
Areia Branca	628	600	1.228	897	831	1.728
Conceição	...	...	...	4.718	4.731	9.449
<b>Total</b>	<b>36.061</b>	<b>37.147</b>	<b>73.208</b>	<b>43.986</b>	<b>44.950</b>	<b>88.936</b>

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/Tabela/761#resultado>>. Acesso em: 17 de ago. 2017.

## POPULAÇÃO RESIDENTE POR SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 3 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

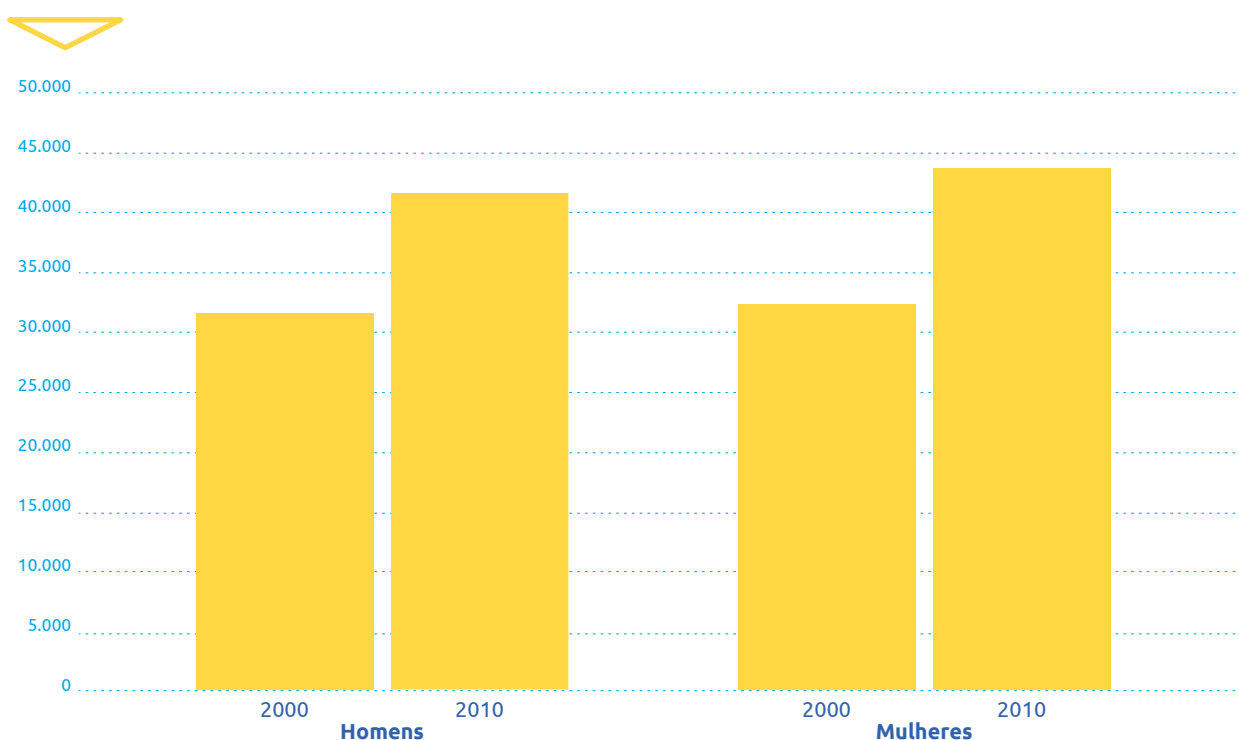
## POPULAÇÃO RESIDENTE POR BAIRRO E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 4 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010

Bairro	Anos					
	2000			2010		
	Homens	Mulheres	Total	Homens	Mulheres	Total
Juscelino Kubitschek	4.718	4.818	9.536	5104	5282	10386
Tiradentes	826	856	1.682	1.648	1.695	3343
Tancredo Neves	4.815	4.980	9.795	4.530	4.715	9245
Cascalheira	171	164	335	1.239	1.182	2421
Escola de Polícia	2.249	2.208	4.457	2.138	2.169	4307
Teixeirão	2.573	2.513	5.086	3.721	3.643	7364
Planalto	133	103	236	707	674	1381
Lagoinha	2.317	2.387	4.704	4.750	4.912	9662
Três Marias	3.183	3.251	6.434	5.333	5.390	10723
Cuniã	2.569	2.562	5.131	3.179	3.328	6507
Igarapé	4.346	4.484	8.830	5.318	5.474	10792
Aponiã	5.906	6.231	12.137	7.489	7.886	15375
<b>Total</b>	<b>33.806</b>	<b>34.557</b>	<b>68.363</b>	<b>45.156</b>	<b>46.350</b>	<b>91.506</b>

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/Tabela/761#resultado>>. Acesso em: 17 de ago. 2017.

< 37

## POPULAÇÃO RESIDENTE POR SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 4 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2000/2010



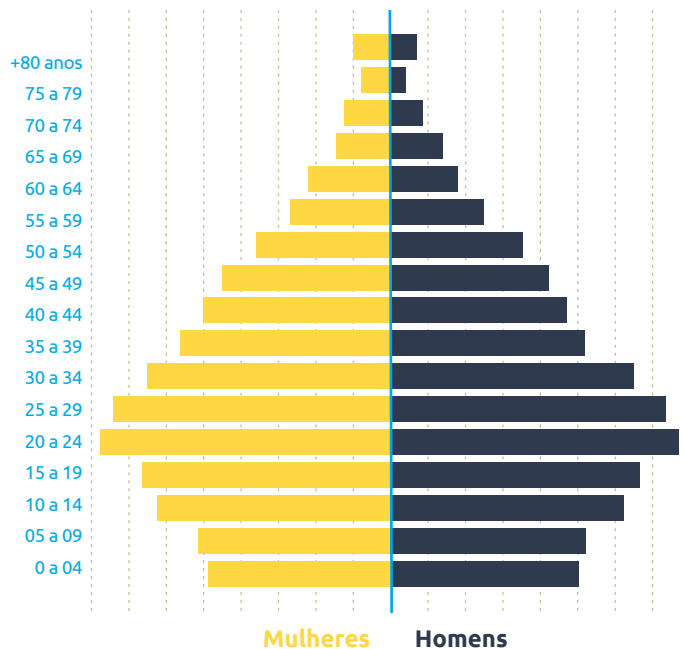
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## 2.5 População Residente por Sexo, Faixa Etária e Zona Administrativa no Distrito Sede de Porto Velho

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 1 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2010

Faixa etária	Sexo	
	Homens	Mulheres
0  ---  4 anos	2526	2474
5  ---  9 anos	2547	2524
10  ---  14 anos	3107	3082
15  ---  19 anos	3314	3410
20  ---  24 anos	3894	3944
25  ---  29 anos	3661	3687
30  ---  34 anos	3196	3273
35  ---  39 anos	2532	2821
40  ---  44 anos	2393	2510
45  ---  49 anos	2081	2223
50  ---  54 anos	1739	1888
55  ---  59 anos	1283	1424
60  ---  64 anos	967	1150
65  ---  69 anos	656	753
70  ---  74 anos	420	587
75  ---  79 anos	264	424
80 anos e mais	334	491

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 1 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2010



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

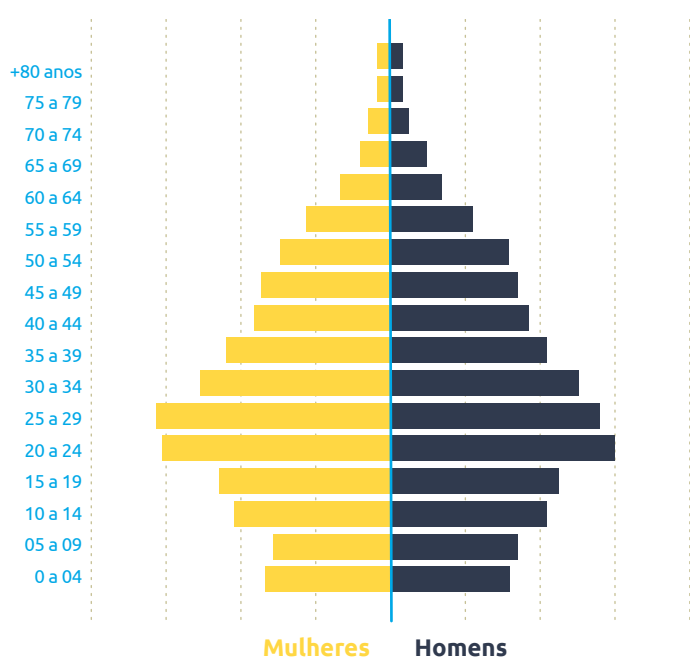
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 2 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2010

Faixa etária	Sexo	
	Homens	Mulheres
0  ---  4 anos	1811	1800
5  ---  9 anos	1866	1768
10  ---  14 anos	2074	2074
15  ---  19 anos	2217	2354
20  ---  24 anos	3012	3046
25  ---  29 anos	2860	3052
30  ---  34 anos	2527	2603
35  ---  39 anos	2049	2143
40  ---  44 anos	1846	1930
45  ---  49 anos	1708	1862
50  ---  54 anos	1627	1556
55  ---  59 anos	1124	1136
60  ---  64 anos	718	673
65  ---  69 anos	471	428
70  ---  74 anos	229	305
75  ---  79 anos	173	234
80 anos e mais	185	228

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

### POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 2 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2010

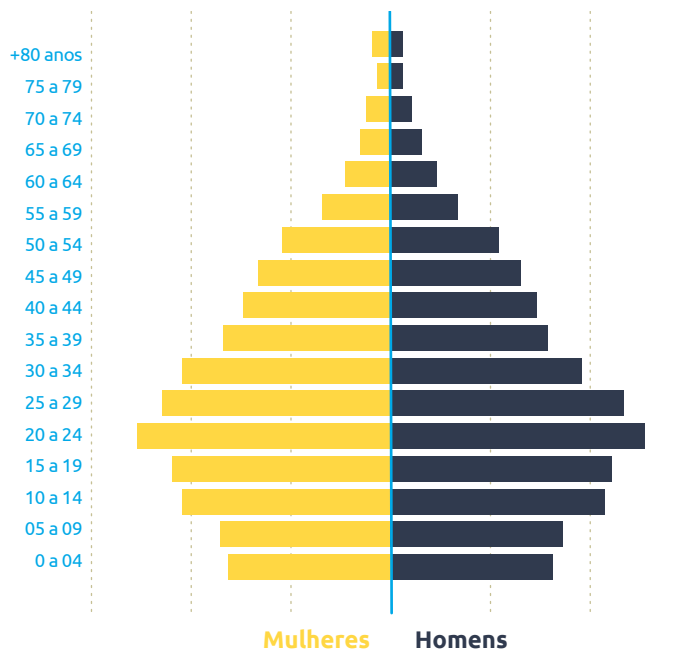


Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

**POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 3 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2010**

Faixa etária	Sexo	
	Homens	Mulheres
0  ---  4 anos	3729	3595
5  ---  9 anos	3832	3652
10  ---  14 anos	4236	4221
15  ---  19 anos	4459	4406
20  ---  24 anos	4989	5101
25  ---  29 anos	4695	4758
30  ---  34 anos	3936	4131
35  ---  39 anos	3099	3417
40  ---  44 anos	2980	3186
45  ---  49 anos	2614	2593
50  ---  54 anos	2085	2133
55  ---  59 anos	1301	1414
60  ---  64 anos	801	857
65  ---  69 anos	499	531
70  ---  74 anos	315	399
75  ---  79 anos	212	270
80 anos e mais	204	286

**POPULAÇÃO RESIDENTE POR FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA ADMINISTRATIVA 3 DISTRITO SEDE DE PORTO VELHO-2010**



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

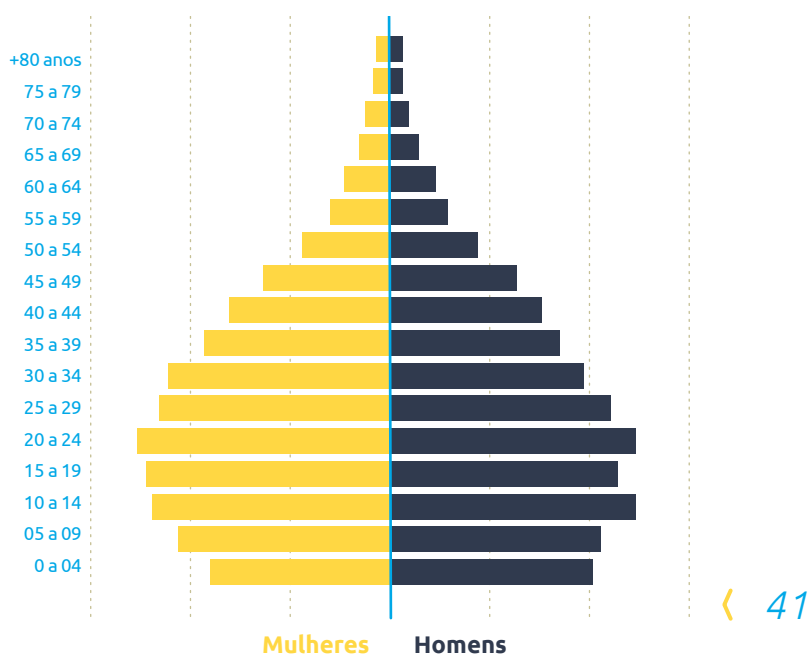
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

**POPULAÇÃO RESIDENTE POR  
FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA  
ADMINISTRATIVA 4  
DISTRITO SEDE DE  
PORTO VELHO-2010**

Faixa etária	Sexo	
	Homens	Mulheres
0  ---  4 anos	4051	3839
5  ---  9 anos	4150	4126
10  ---  14 anos	4864	4745
15  ---  19 anos	4625	4795
20  ---  24 anos	4811	4913
25  ---  29 anos	4387	4511
30  ---  34 anos	3983	4295
35  ---  39 anos	3385	3829
40  ---  44 anos	3131	3328
45  ---  49 anos	2694	2691
50  ---  54 anos	1872	1908
55  ---  59 anos	1265	1183
60  ---  64 anos	767	837
65  ---  69 anos	464	531
70  ---  74 anos	326	387
75  ---  79 anos	187	233
80 anos e mais	194	199

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

**POPULAÇÃO RESIDENTE POR  
FAIXA ETÁRIA E SEXO NA ZONA  
ADMINISTRATIVA 4  
DISTRITO SEDE DE  
PORTO VELHO-2010**



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

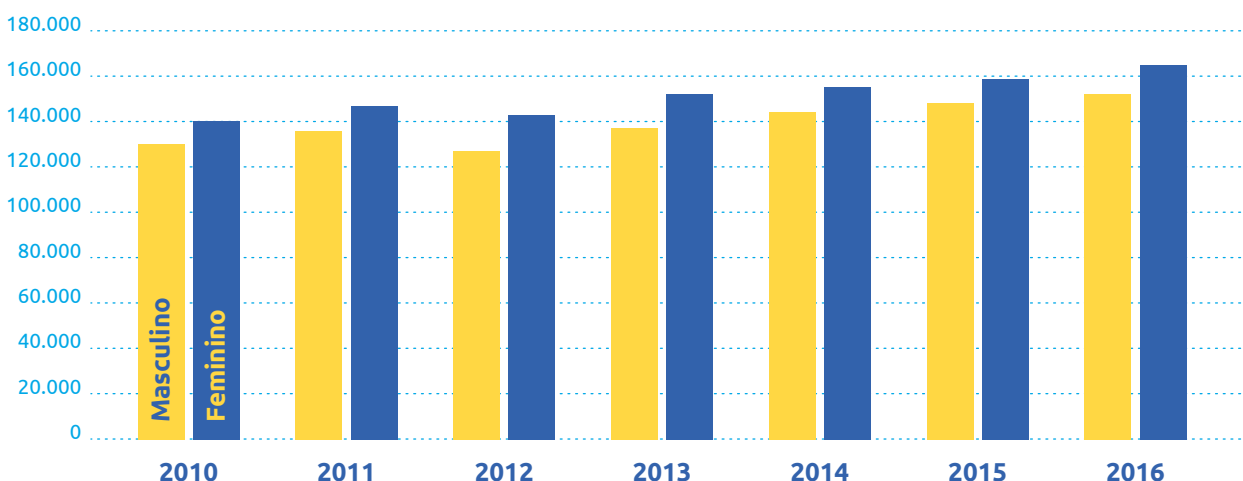
## 2.6 Divisão Territorial por Zonas Eleitorais

### ELEITORES POR SEXO E ZONAS ELEITORAIS PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Zonas	Eleitores		
		Total	Masculino	Feminino
2010		276.059	134.739	141.320
2011		287.270	139.498	147.772
2012		279.130	133.075	146.055
2013	2ª, 6ª, 20ª, 21ª, 22ª, 23ª, 24	291.986	140.288	151.698
2014		303.444	146.120	157.324
2015		307.998	148.276	159.722
2016		319.900	153.917	165.983

Fonte: Tribunal Superior Eleitoral-TRE. Disponível em: <<http://www.tre-ro.jus.br/eleitor/estatistica-do-eleitorado>>. Acesso em: 19 de jul. 2017.

### ELEITORES POR SEXO PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Tribunal Superior Eleitoral-TSE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

### ELEITORES POR GRAU DE INSTRUÇÃO PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Fundamental		Médio		Superior		Analfabeto	Lê e escreve
	Completo	Incompleto	Completo	Incompleto	Completo	Incompleto		
2010	24.514	89.240	43.462	54.154	11.478	8.588	9.465	35.158
2011	21.353	79.502	64.680	45.597	23.425	15.284	9.817	27.612
2012	17.960	66.380	80.373	32.780	33.761	22.306	6.266	19.304
2013	18.299	68.529	85.091	34.986	35.469	23.913	6.377	19.322
2014	18.710	70.841	87.462	38.931	36.318	24.764	6.429	19.989
2015	18.543	71.034	88.353	41.979	36.625	24.978	6.557	19.929
2016	18.874	73.538	90.981	47.030	37.182	25.580	6.569	20.146

Fonte: Tribunal Superior Eleitoral-TER. Disponível em: <<http://www.tre-ro.jus.br/eleitor/estatistica-do-eleitorado>>. Acesso em: 19 de jul. 2017.

## 2.7 Famílias

### FAMÍLIAS CONVIVENTES RESIDENTES EM DOMICÍLIOS PARTICULARES, POR RENDIMENTO NOMINAL MENSAL FAMILIAR PER CAPITA E ZONA DE LOCALIZAÇÃO PORTO VELHO-2010

Rendimento mensal familiar (Em salário mínimo)	Quantidade de famílias	
	Urbana	Rural
Até 1/4	724	33
1/4 --- 1/2	2.257	89
1/2 --- 1	3.989	115
1 --- 2	2.710	10
2 --- 3	501	1
3 --- 5	463	-
Mais 5	216	-
Sem rendimento	2.691	30
<b>Total</b>	<b>13551</b>	<b>278</b>

**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br/xtras/temas.php?codmun=110020&idtema=93&lang=>>.  
Acesso em: 10 de ago. 2017.

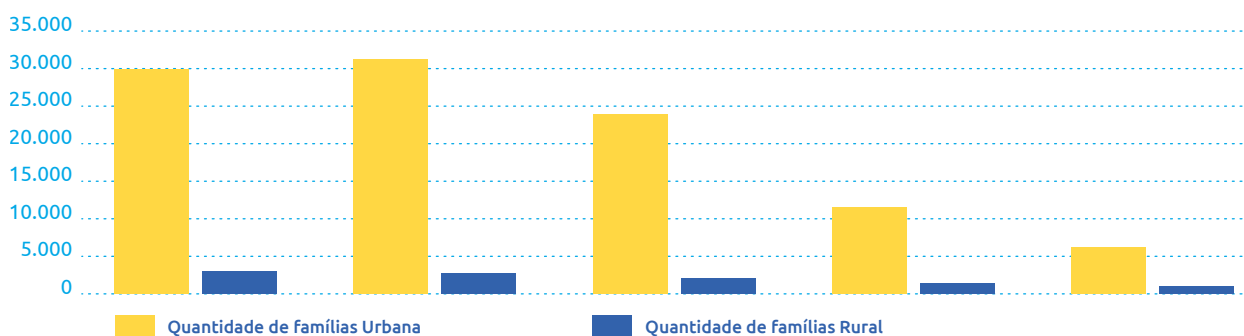
**Nota:** a-Famílias conviventes são aquelas famílias compostas por, no mínimo, duas pessoas cada uma, que residam na mesma unidade domiciliar (domicílio particular ou unidade de habitação em domicílio coletivo).

### FAMÍLIAS RESIDENTES EM DOMICÍLIOS PARTICULARES, SEGUNDO O NÚMERO DE COMPONENTES E ZONA DE LOCALIZAÇÃO PORTO VELHO 2010

Quantidade de pessoas	Quantidade de famílias	
	Urbana	Rural
2	31.741	2.502
3	32.662	2.377
4	25.613	1.698
5	12.667	968
Mais 5	7.527	688
<b>Total</b>	<b>110.209</b>	<b>8.234</b>

**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <[http://cidades.ibge.gov.br/xtras/temas.php?codmun=110020&idtema=93&lang="](http://cidades.ibge.gov.br/xtras/temas.php?codmun=110020&idtema=93&lang=)>.  
Acesso em: 10 de ago. 2017.

### FAMÍLIAS RESIDENTES EM DOMICÍLIOS PARTICULARES, SEGUNDO O NÚMERO DE COMPONENTES E ZONA DE LOCALIZAÇÃO PORTO VELHO-2010



**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## 2.8 Natalidade

### NASCIDOS VIVOS SEGUNDO O MÊS DE NASCIMENTO PORTO VELHO-2010/2015

Mês de Nascimento	Anos					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Janeiro	699	671	750	770	776	753
Fevereiro	612	657	735	674	636	684
Março	680	738	725	699	764	764
Abril	678	737	718	736	745	776
Maió	690	738	766	775	787	777
Junho	619	718	732	731	730	745
Julho	665	713	759	784	790	710
Agosto	651	760	742	739	755	745
Setembro	691	715	730	816	763	757
Outubro	723	752	781	769	836	785
Novembro	688	791	767	734	782	822
Dezembro	693	752	736	700	766	775
<b>Total</b>	<b>8089</b>	<b>8742</b>	<b>8941</b>	<b>8927</b>	<b>9130</b>	<b>9093</b>

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sinasc/cnv/nvro.def>>. Acesso em: 18 de ago. 2017.

### NASCIDOS VIVOS, SEGUNDO O TEMPO DE ESTUDO DA MÃE PORTO VELHO-2010/2015

Tempo de estudo (anos)	Anos					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Nenhum	33	48	50	46	34	40
1 --- 3	288	422	348	311	394	310
4 --- 7	2168	2475	2471	2262	3344	2316
8 --- 11	3583	4053	4253	4385	3497	4432
12	1131	1077	1332	1446	1424	1774
Ignorado	886	667	487	477	437	221
<b>Total</b>	<b>8089</b>	<b>8742</b>	<b>8941</b>	<b>8927</b>	<b>9130</b>	<b>9093</b>

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sinasc/cnv/nvro.def>>. Acesso em: 18 de ago. 2017.

## NASCIDOS VIVOS, SEGUNDO O ESTADO CIVIL DA MÃE PORTO VELHO-2010/2015

Estado Civil	Anos					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Solteiro	5114	2667	2718	2917	2715	3181
Casado	2050	2271	2296	2405	2084	2592
Viúvos	7	10	8	5	9	10
Separados Judicialmente	24	31	45	45	36	60
Divórcio Consensual	210	3240	3372	3118	3989	2999
Ignorado	684	523	502	437	297	251
<b>Total</b>	<b>8089</b>	<b>8742</b>	<b>8941</b>	<b>8927</b>	<b>9130</b>	<b>9093</b>

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sinasc/cnv/nvro.def>>. Acesso em: 18 de ago. 2017.

## MULHERES DE 10 ANOS OU MAIS, SEGUNDO OS FILHOS NASCIDOS VIVOS PORTO VELHO-2010/2015

Faixa Etária	Anos					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
10 --- 14	87	112	118	104	127	101
15 --- 19	1721	1861	1858	1887	1815	1792
20 --- 24	2382	2564	2560	2425	2500	2472
25 --- 29	2070	2151	2216	2218	2236	2203
30 --- 34	1241	1369	1503	1521	1620	1624
35 --- 39	477	566	568	624	653	730
40 --- 44	104	113	113	138	169	166
45 --- 49	6	6	4	9	9	5
50 --- 54	1	-	1	1	1	-
<b>Total</b>	<b>8089</b>	<b>8742</b>	<b>8941</b>	<b>8927</b>	<b>9130</b>	<b>9093</b>

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sinasc/cnv/nvro.def>>. Acesso em: 18 de ago. 2017.

## 2.9 Mortalidade

### ÓBITO SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA E ANO DO ÓBITO PORTO VELHO-2010/2015

Faixa etária (Em anos)	Anos					
	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Menor 1 ano	176	111	128	124	121	121
1 --- 4	30	25	23	27	20	15
5 --- 9	14	12	19	16	9	10
10 --- 14	17	18	14	25	15	13
15 --- 19	62	60	55	41	48	57
20 --- 29	183	184	191	180	164	157
30 --- 39	191	192	208	182	189	181
40 --- 49	235	248	235	221	219	220
50 --- 59	315	312	301	307	309	323
60 --- 69	328	297	370	291	335	383
70 --- 79	330	321	352	329	373	345
80 +	296	331	319	367	378	435
Ignorada	28	18	18	8	7	11
<b>Total</b>	<b>2205</b>	<b>2129</b>	<b>2233</b>	<b>2118</b>	<b>2187</b>	<b>2271</b>

46 > **Fonte:** Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/obt10ro.def>>. Acesso em: 21 de ago. 2017.

## 2.10 Indicadores Demográficos

### DENSIDADE DEMOGRÁFICA PORTO VELHO - 2010/2016

Anos	Densidade Demográfica (hab./km <sup>2</sup> )
2010	12,57
2011	12,78
2012	12,98
2013	14,22
2014	14,49
2015	14,49
2016	14,99

**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

## ÓBITO SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA E SEXO PORTO VELHO-2010/2015

Faixa etária (Em anos)	Anos											
	2010		2011		2012		2013		2014		2015	
	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.	Masc.	Fem.
Menor 1 ano	99	76	64	47	66	61	59	64	70	51	71	49
1 -- 4	10	20	15	10	14	9	17	10	11	9	12	3
5 -- 9	8	6	6	6	11	8	9	7	3	6	2	8
10 -- 14	12	5	11	7	9	5	13	12	9	6	8	5
15 -- 19	45	17	47	13	48	7	37	4	33	15	53	4
20 -- 29	148	35	139	45	157	34	136	44	136	28	129	28
30 -- 39	138	53	140	52	148	60	135	47	127	62	134	47
40 -- 49	165	70	168	80	154	81	152	69	145	74	137	83
50 -- 59	205	110	192	120	187	114	196	111	209	100	211	112
60 -- 69	206	122	198	99	237	133	189	102	214	121	249	134
70 -- 79	177	153	183	138	195	157	188	141	214	159	186	159
80 +	166	130	159	172	167	152	171	196	187	191	208	227
Ignorada	22	3	11	6	16	2	7	16	6	1	11	-
<b>Total</b>	<b>1401</b>	<b>800</b>	<b>1333</b>	<b>795</b>	<b>1409</b>	<b>823</b>	<b>1309</b>	<b>808</b>	<b>1364</b>	<b>823</b>	<b>1411</b>	<b>859</b>

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?sim/cnv/obt10ro.def>>. Acesso em: 21 de ago. 2017.

47

## ÍNDICE DE ENVELHECIMENTO PORTO VELHO - 2000/2012

Anos	Índice de envelhecimento (%)
2000	12,7
2001	13,4
2002	13,9
2003	14,4
2004	15,5
2005	16,2
2006	16,5
2007	17,4
2008	18,3
2009	19,4
2010	21,2
2011	21,2
2012	21,2

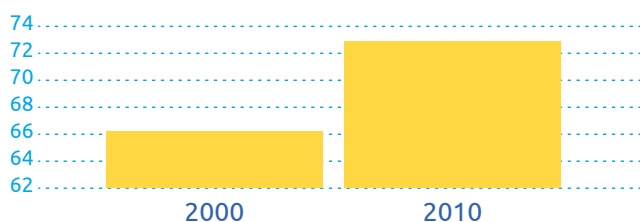
Fonte: Rede Integrada de Informações para a Saúde-RIPSA. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/deftohtm.exe?idb2012/a15.def>>. Acesso em: 15 de ago. 2017.

## ESPERANÇA DE VIDA AO NASCER PORTO VELHO-2000/2010

Anos	Esperança de Vida ao nascer (Anos)
2000	67,22
2010	74,1

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<https://sidra.ibge.gov.br/tabela/1174#resultado>>. Acesso em: 15 de ago. 2017.

## ESPERANÇA DE VIDA AO NASCER PORTO VELHO-2000/2010



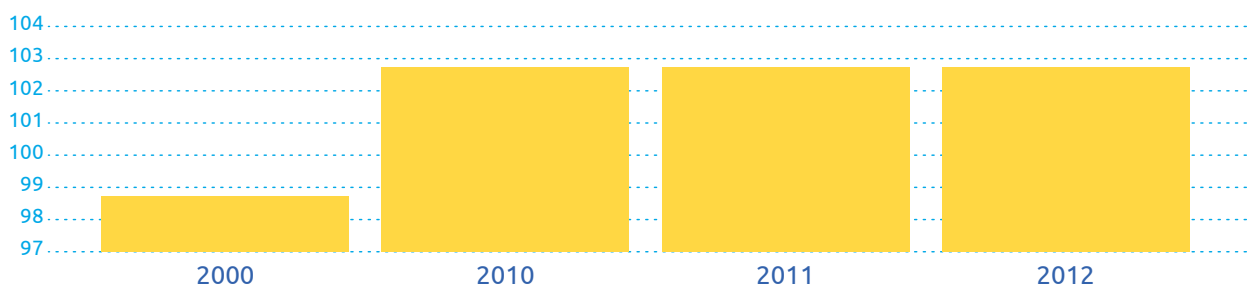
Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## RAZÃO DE SEXOS PORTO VELHO-2000, 2010, 2011, 2012

Anos	Razão de sexos (%)
2000	99,29
2010	103,18
2011	103,2
2012	103,2

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/defthtm.exe?idb2012/a02.def>>. Acesso em: 22 de ago. 2017.

## RAZÃO DE SEXOS PORTO VELHO-2000, 2010, 2011, 2012



Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## TAXA DE FECUNDIDADE PORTO VELHO-2000/2010

Anos	Taxa de fecundidade (%)
2000	2,6
2010	2,1

Fonte: Atlas do Desenvolvimento Humano do Brasil. Disponível em: <[http://www.atlasbrasil.org.br/2013/pt/perfil\\_m/porto-velho\\_ro](http://www.atlasbrasil.org.br/2013/pt/perfil_m/porto-velho_ro)>. Acesso em: 22 de ago. 2017.

## TAXA DE URBANIZAÇÃO PORTO VELHO-2000/2010



Anos	Taxa de urbanização (%)
2000	81,79
2010	91,18

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE.

## RAZÃO DE DEPENDÊNCIA PORTO VELHO-2000/2010

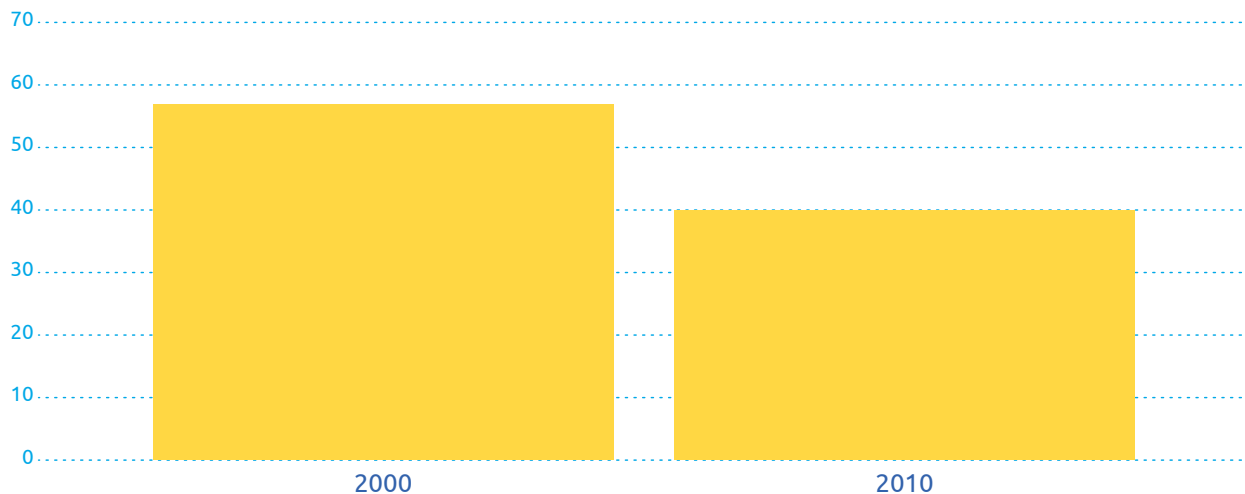


Anos	Razão de dependência (%)
2000	63,90
2010	47,42

Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS

Disponível em: <<http://tabnet.datasus.gov.br/cgi/tabcgi.exe?idb2011/a16.def>>. Acesso em: 18 de ago. 2017.

## RAZÃO DE DEPENDÊNCIA PORTO VELHO-2000/2010



Fonte: Departamento de Informática do Sistema Único de Saúde-DATASUS. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.



# 03

## Aspectos Econômicos



---

## 3. ASPECTOS ECONÔMICOS

---

No item Aspectos Econômicos, tem-se informações sobre diferentes setores da economia tais como agropecuária, comércio e contas regionais.

Em Contas Regionais é apresentado o Produto Interno Bruto-PIB, bem como, o valor adicionado e o PIB per capita

O setor Agropecuário apresenta dados sobre produção agrícola, área colhida e produtividade de alguns produtos, quais sejam, arroz, soja, milho, feijão, café, cacau, banana e mandioca. Em pecuária tem-se o rebanho existente e produtos de origem animal.

Tem-se também dados sobre aquicultura e extrativismo vegetal.

No setor Comércio é apresentada a balança comercial em preço FOB, e ainda a exportação por fator agregado.

## 3.1 Contas Regionais

### PRODUTO INTERNO BRUTO BRASIL, REGIÃO NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

(R\$1.000.000,00)

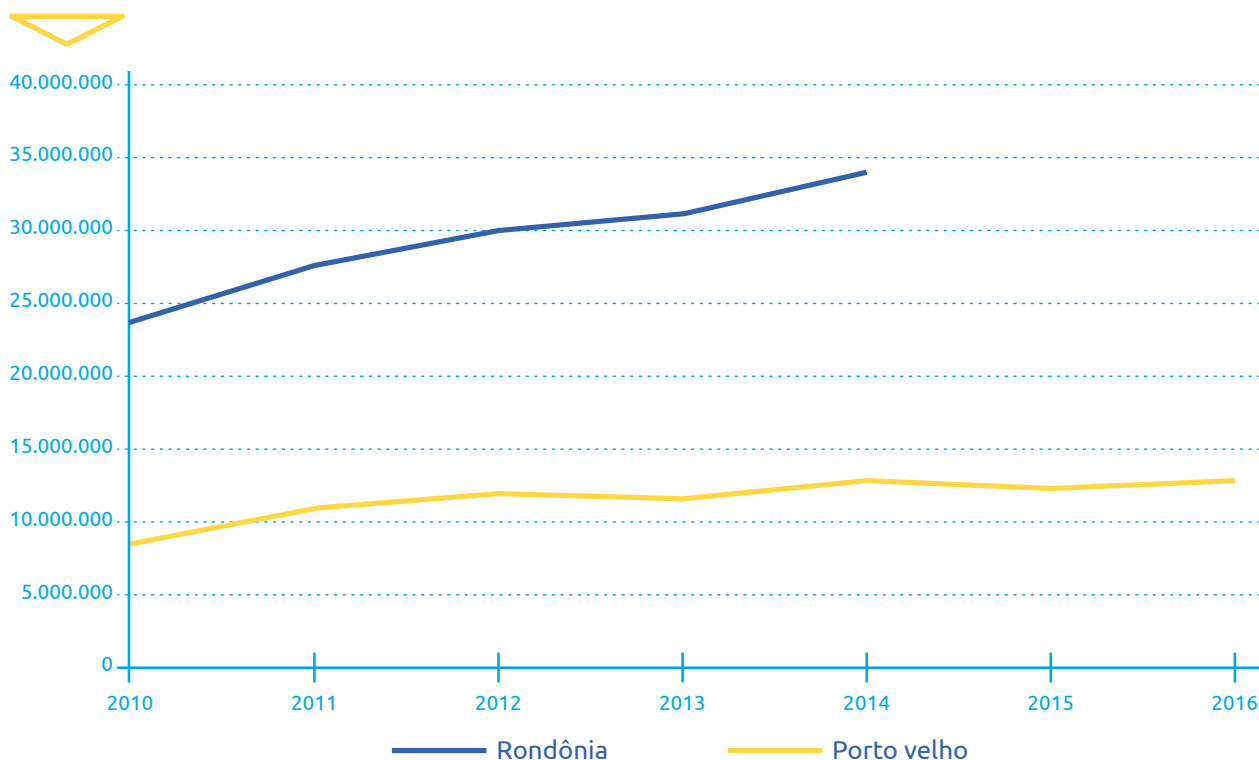
Anos	Brasil	Norte	Rondônia	Porto Velho
2010	3.885.847	207.094	23.908	9.094
2011	4.376.382	241.028	27.575	11.139
2012	4.814.760	259.101	30.113	11.971
2013	5.331.619	292.442	31.121	11.700
2014	5.778.953	308.077	34.031	12.610
2015 <sup>a</sup>	...	...	...	12.137
2016 <sup>a</sup>	...	...	...	12.676

**Fonte:** Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão-SEPOG. Disponível em: <<http://www.sepog.ro.gov.br/Uploads/Arquivos/PDF/PIBRondonia/Resumo%20O%20Produto%20Interno%20Municipal%202014.pdf>>. Acesso em: 23 de ago. 2017. | Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?codmun=110020-serie>>. Acesso em: 23 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados de 2015 e 2016 são estimativas, observando a participação percentual do PIB do Estado de Rondônia

< 53

### PRODUTO INTERNO BRUTO - PIB RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016



**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. | Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão-SEPOG.

## PRODUTO INTERNO BRUTO PER CAPITA RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

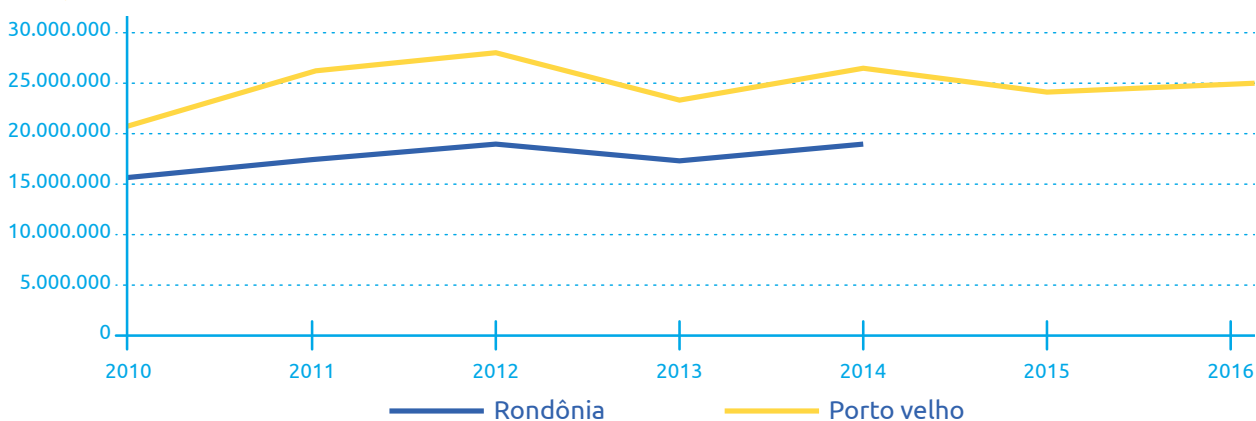
(R\$ 1,00)

Anos	Rondônia	Porto Velho
2010	15.321	21.319
2011	17.492	25.564
2012	18.939	27.041
2013	18.008	24.124
2014	19.463	25.525
2015 <sup>a</sup>	...	24.568
2016 <sup>a</sup>	...	24.795

**Fonte:** Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão-SEPOG. Disponível em: <<http://www.sepog.ro.gov.br/Uploads/Arquivos/PDF/PIBRondonia/Resumo%20O%20Produto%20Interno%20Municipal%202014.pdf>>. Acesso em: 22 de ago. 2017. | Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?codmun=110020-serie>>. Acesso em: 23 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados de 2015 e 2016 são estimativas, observando a participação percentual do PIB do Estado de Rondônia

## PRODUTO INTERNO BRUTO (PIB) PER CAPITA RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016



**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. | Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão-SEPOG.

## VALOR ADICIONADO BRUTO A PREÇO BÁSICO CORRENTE DE CADA SETOR DE ATIVIDADE RONDÔNIA-2010/2014

(R\$ 1.000,00)

Anos	Participação no valor adicionado			
	Agropecuária	Indústria	Serviços	Total
2010	2.295.537	4.779.254	13.882.167	20.956.958
2011	2.510.829	5.920.619	15.760.283	24.191.731
2012	3.291.666	5.555.133	17.716.068	26.562.868
2013	3.329.661	5.340.850	19.016.155	27.686.665
2014	3.867.529	5.449.766	21.058.889	30.376.184

**Fonte:** Secretaria de Estado do Planejamento, Orçamento e Gestão-SEPOG. Disponível em: <<http://www.sepog.ro.gov.br/Uploads/Arquivos/PDF/PIBRondonia/Resumo%20O%20Produto%20Interno%20Municipal%202014.pdf>>. Acesso em: 23 de ago. 2017.

## VALOR ADICIONADO BRUTO A PREÇO BÁSICO CORRENTE DE CADA SETOR DE ATIVIDADE PORTO VELHO-2010/2014



(R\$1.000,00)

Anos	Agropecuária	Indústria	Serviços	Administração e serviços públicos	Impostos	Total
2010	183.897	2.648.996	3.337.276	1.617.722	1.305.933	9.093.824
2011	215.933	3.755.101	3.845.484	1.836.512	1.486.225	11.139.255
2012	298.457	3.302.466	4.618.904	2.054.205	1.696.845	11.970.877
2013	274.497	2.828.351	4.689.130	2.306.331	1.601.398	11.699.707
2014	358.785	2.851.521	5.266.861	2.502.053	1.630.698	12.609.918

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?codmun=110020-serie>>. Acesso em: 23 de ago. 2017.

## 3.2 Agropecuária

### 3.2.1 AGRICULTURA

#### PRODUÇÃO AGRÍCOLA PORTO VELHO-2010/2016



Tipo	Quantidade produzida						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Abacate (t)	89	22	22	...	...	...	...
Abacaxi (mil frutos)	1.350	810	...	1.774	2.808	3.116	3.040
Amendoim (t)	28	7	...	80	...	8	10
Borracha látex coagulado (t)	2	...	...	2	...	...	...
Cana de açúcar (t)	4.088	1.100	...	3.965	10.000	15.265	10.075
Coco da baía (mil frutos)	234	20	...	434	861	336	368
Goiaba (t)	35	14	...	...	75	108	111
Guaraná semente (t)	2	...	...	5	1	...	...
Laranja (t)	312	60	...	414	627	788	1.320
Limão (t)	59	56	...	266	428	388	401
Mamão (t)	322	86	...	227	895	875	1.666
Maracujá (t)	209	50	...	284	469	1.699	1.296
Melancia (t)	2.619	2.044	...	1.006	3.759	3.359	4.280
Palmito (t)	605	...	...	...	...	902	933
Pimenta do reino (t)	89	...	...	...	...	2	3
Tangerina (t)	27	31	...	...	30	30	30
Tomate (t)	148	30	...	47	111	40	90
Urucum (t)	137	108	...	28	46	23	24

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

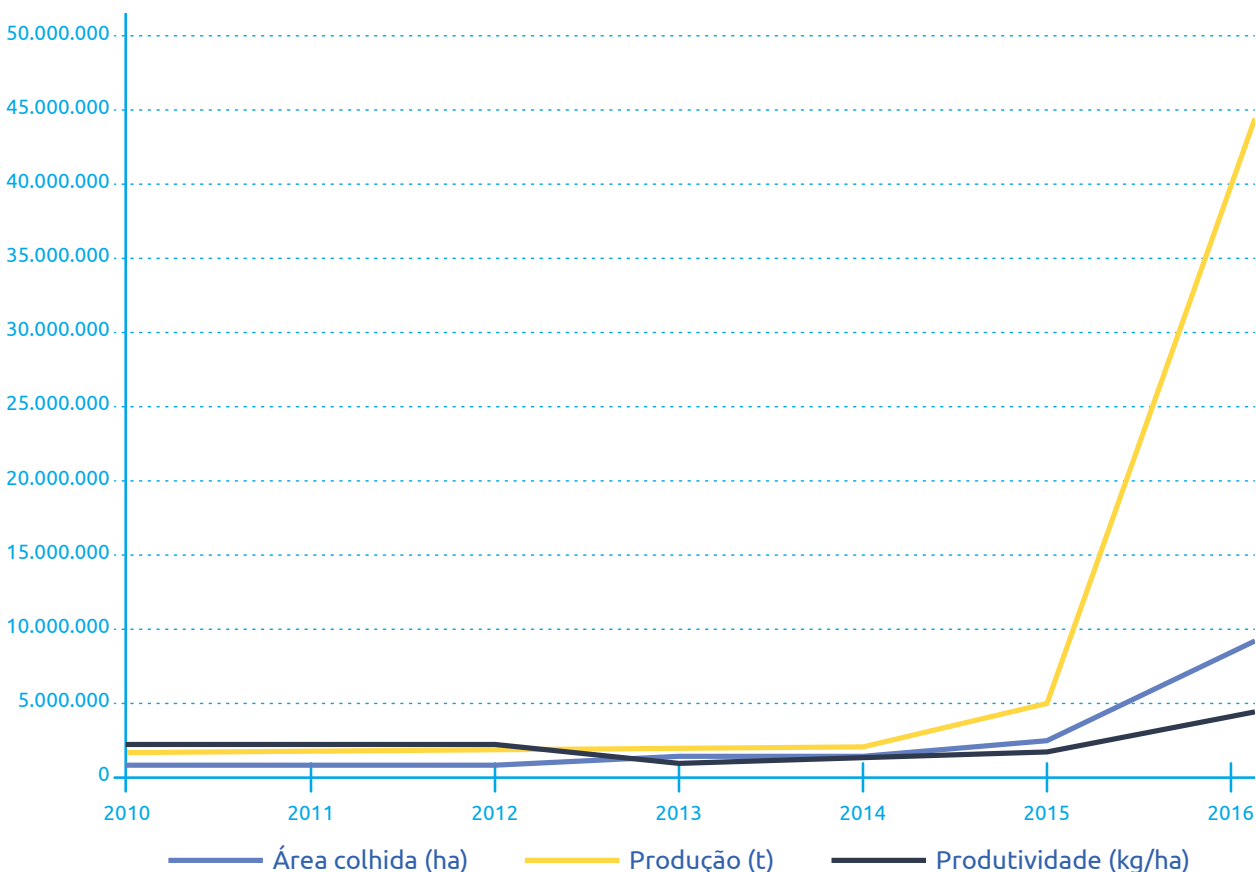
## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE ARROZ RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Produção (t)		Área colhida (ha)		Produtividade (kg/ha)	
	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho
2010	164.701	1.625	68.251	955	2.413	1.701
2011	168.956	1.625	62.811	955	2.690	1.701
2012	239.082	1.600	82.525	841	2.897	1.902
2013	125.441	1.900	45.522	1.513	2.756	1.256
2014	134.834	2.077	47.795	1.471	2.821	1.412
2015 <sup>a</sup>	123.320	5.044	43.569	2.600	2.830	1.940
2016 <sup>a</sup>	137.311	44.280	43.677	9.225	3.144	4.800

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE ARROZ PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

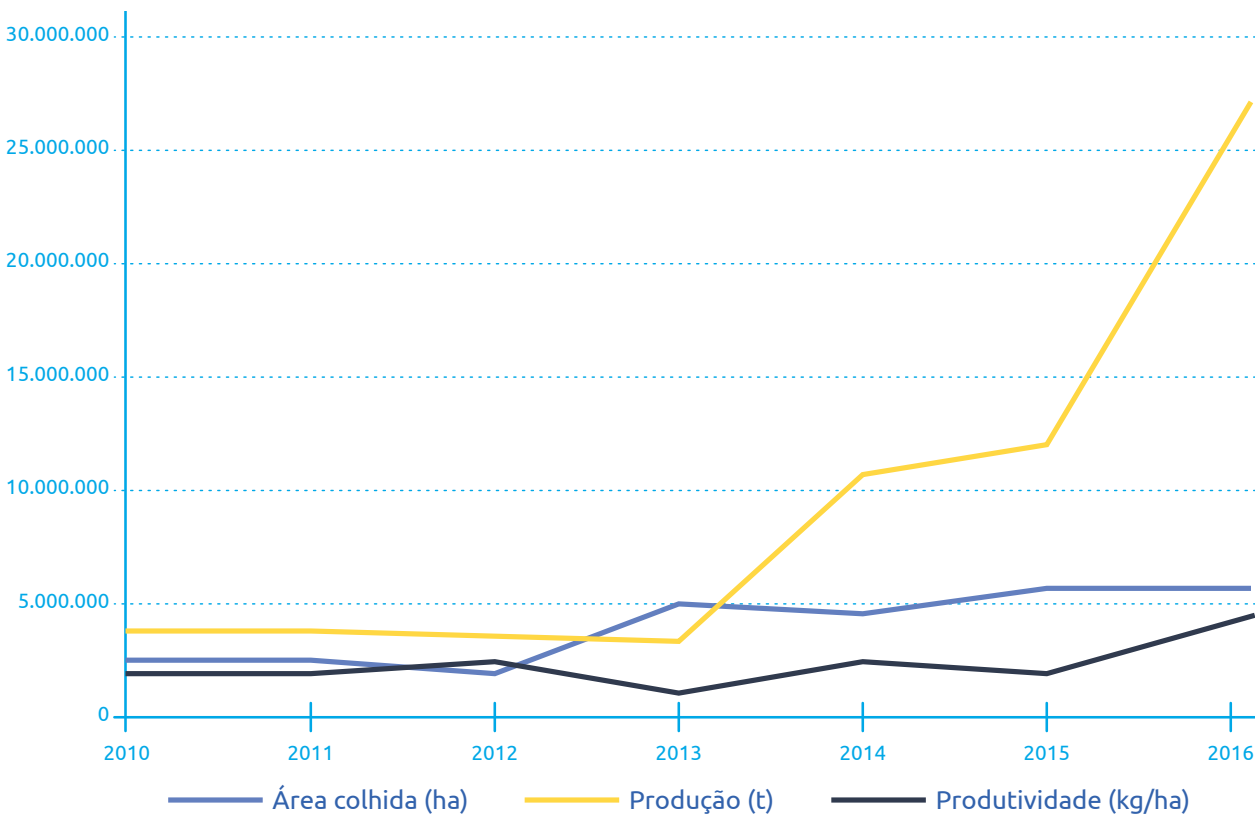
## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE MILHO RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Produção (t)		Área colhida (ha)		Produtividade (kg/ha)	
	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho
2010	365.980	3.695	157.799	2.337	2.319	1.581
2011	340.045	3.695	154.478	2.337	2.201	1.581
2012	534.423	3.543	161.213	1.740	3.315	2.036
2013	449.449	3.540	147.657	4.726	3.044	749
2014	542.279	10.598	154.159	4.636	3.518	2.286
2015 <sup>a</sup>	786.785	11.760	175.469	5.600	4.484	2.100
2016 <sup>a</sup>	631.426	27.061	161.127	5.638	3.919	4.800

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE MILHO PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

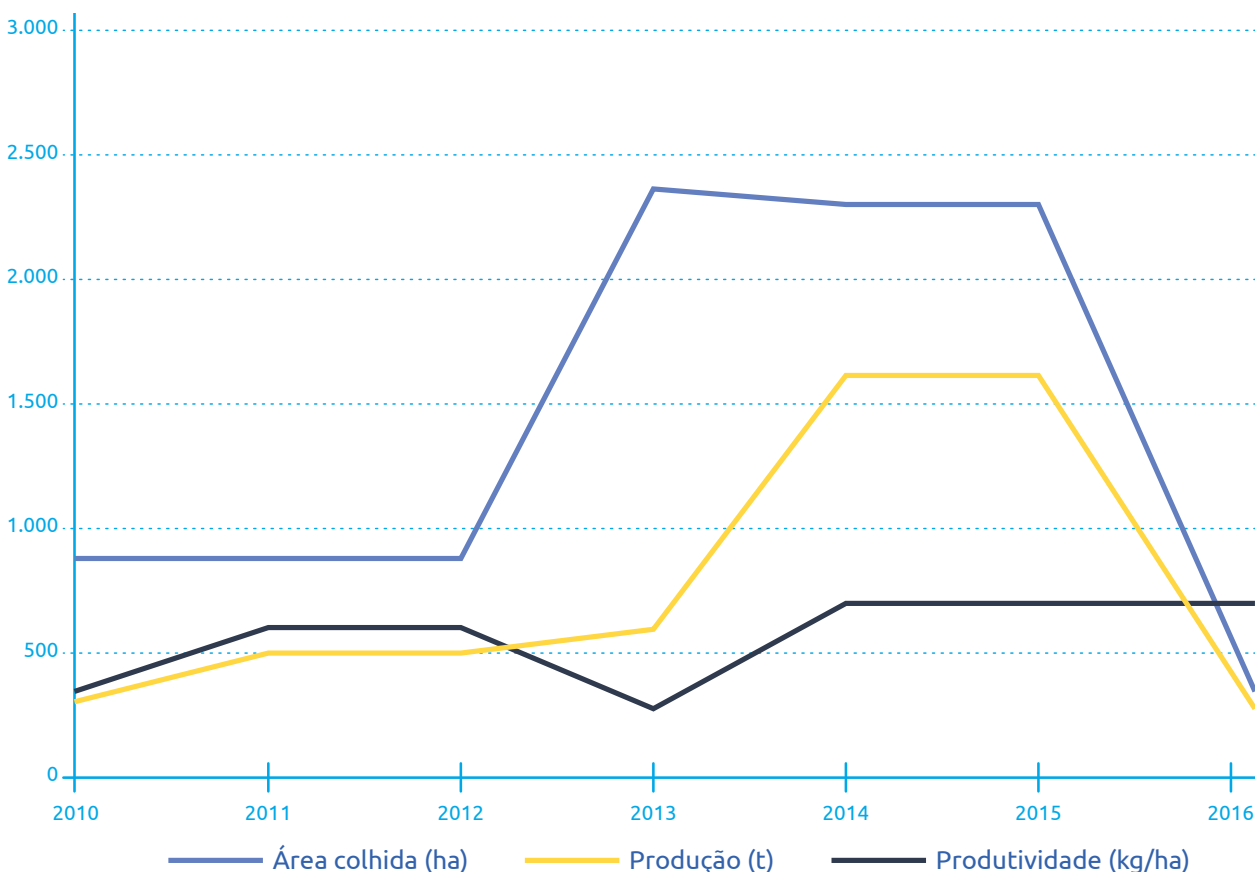
## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE FEIJÃO RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Produção (t)		Área colhida (ha)		Produtividade (kg/ha)	
	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho
2010	8.747	317	58.917	860	148	368
2011	35.563	516	57.491	860	619	600
2012	37.685	516	51.400	860	733	600
2013	27.993	601	33.475	2.395	836	251
2014	21.587	1.611	26.857	2.311	804	697
2015 <sup>a</sup>	19.475	1.611	22.175	2.311	878	697
2016 <sup>a</sup>	18.059	241	19.995	336	903	717

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

Nota: a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE FEIJÃO PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

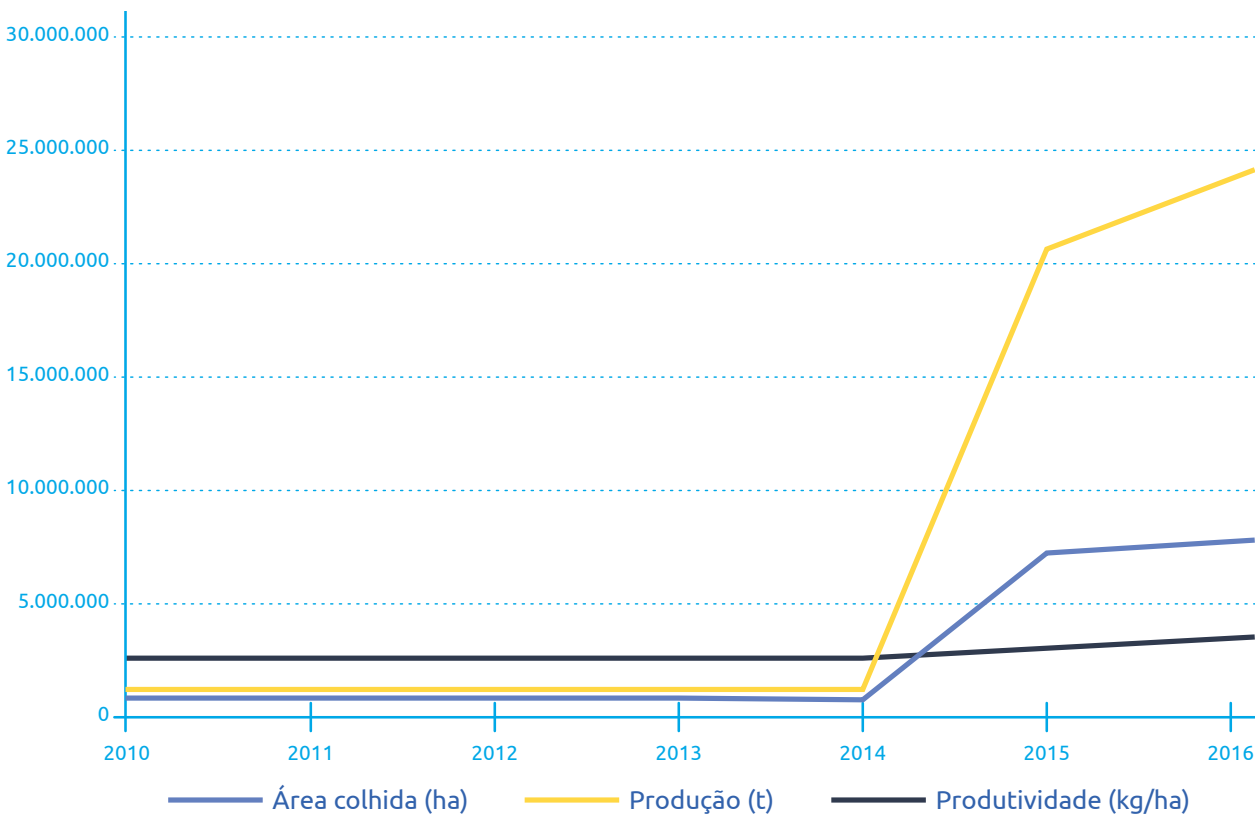
## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE SOJA RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Produção (t)		Área colhida (ha)		Produtividade (kg/ha)	
	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho
2010	385.388	596	122.323	240	3.151	2.483
2011	419.522	596	132.300	240	3.171	2.483
2012	470.485	596	146.144	240	3.219	2.483
2013	574.900	596	179.877	240	3.196	2.483
2014	614.678	586	191.970	236	3.202	2.483
2015 <sup>a</sup>	747.229	20.880	233.105	7.200	3.206	2.900
2016 <sup>a</sup>	750.422	24.320	243.089	7.600	3.087	3.200

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

Nota: a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE SOJA PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

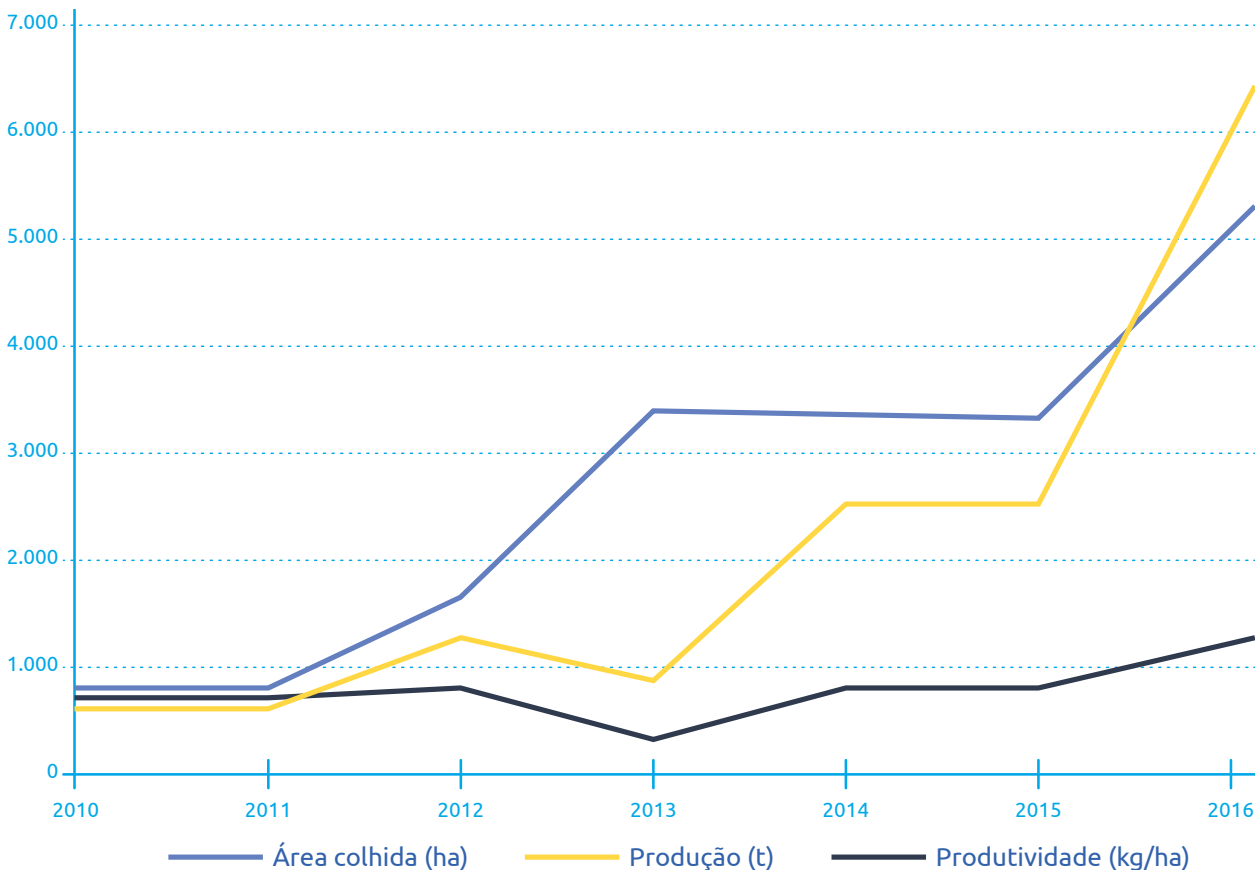
## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE CAFÉ RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Produção (t)		Área colhida (ha)		Produtividade (kg/ha)	
	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho	Rondônia	Porto Velho
2010	141.160	553	156.606	836	901	661
2011	88.119	553	153.516	836	574	661
2012	85.444	1.229	124.454	1.668	687	737
2013	70.517	927	90.864	3.422	776	271
2014	83.647	2.472	85.944	3.364	973	735
2015 <sup>a</sup>	84.734	2.472	79.975	3.364	1.060	735
2016 <sup>a</sup>	89.127	6.376	79.394	5.314	1.123	1.200

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE CAFÉ PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE MANDIOCA PORTO VELHO-2010/2016

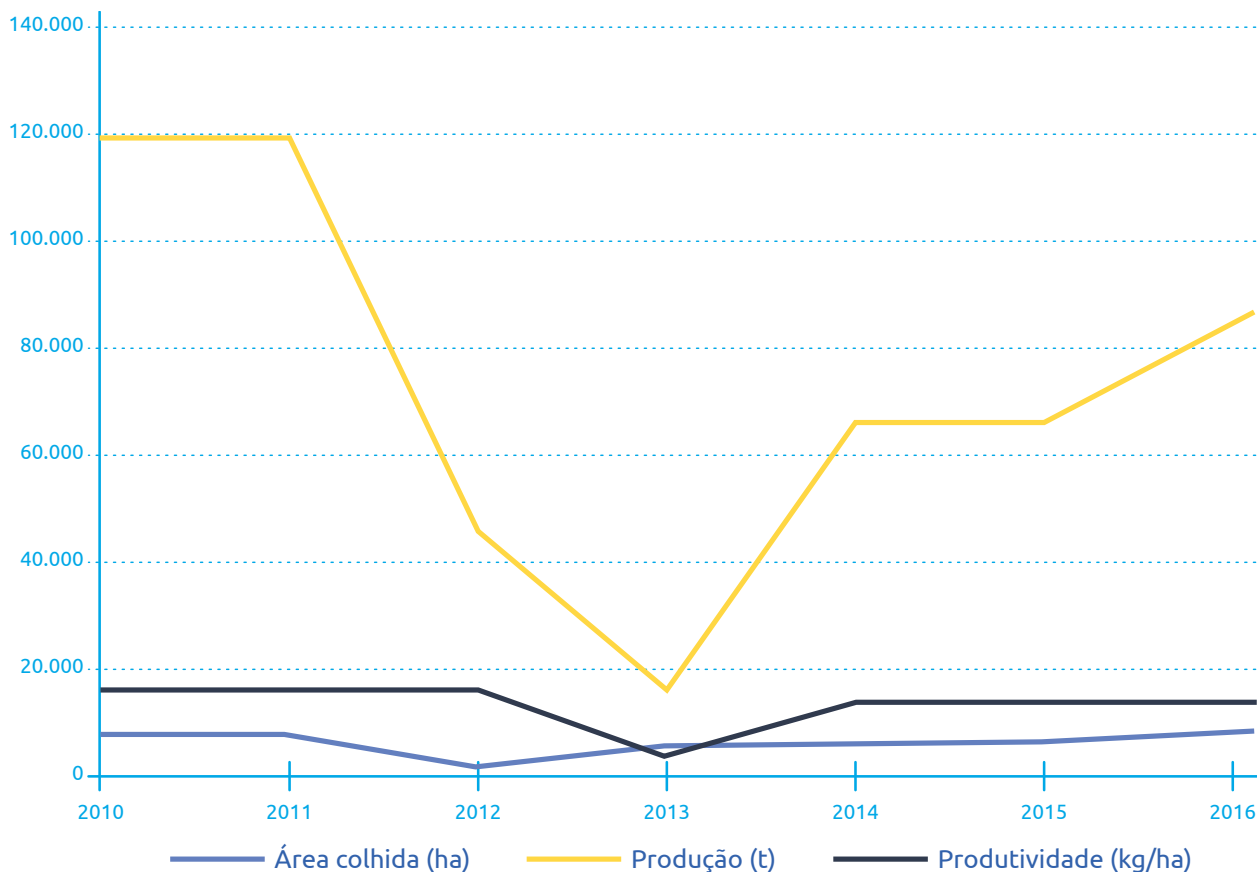


Anos	Produção (t)	Área colhida (ha)	Produtividade (kg/ha)
2010	120.778	7.240	16.682
2011	120.778	7.240	16.682
2012	48.169	2.882	16.714
2013	16.500	4.853	3.400
2014	66.312	5.001	13.260
2015 <sup>a</sup>	66.312	5.001	13.260
2016 <sup>a</sup>	86.562	6.357	13.617

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE MANDIOCA PORTO VELHO-2010/2016



< 61

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE BANANA PORTO VELHO-2010/2016

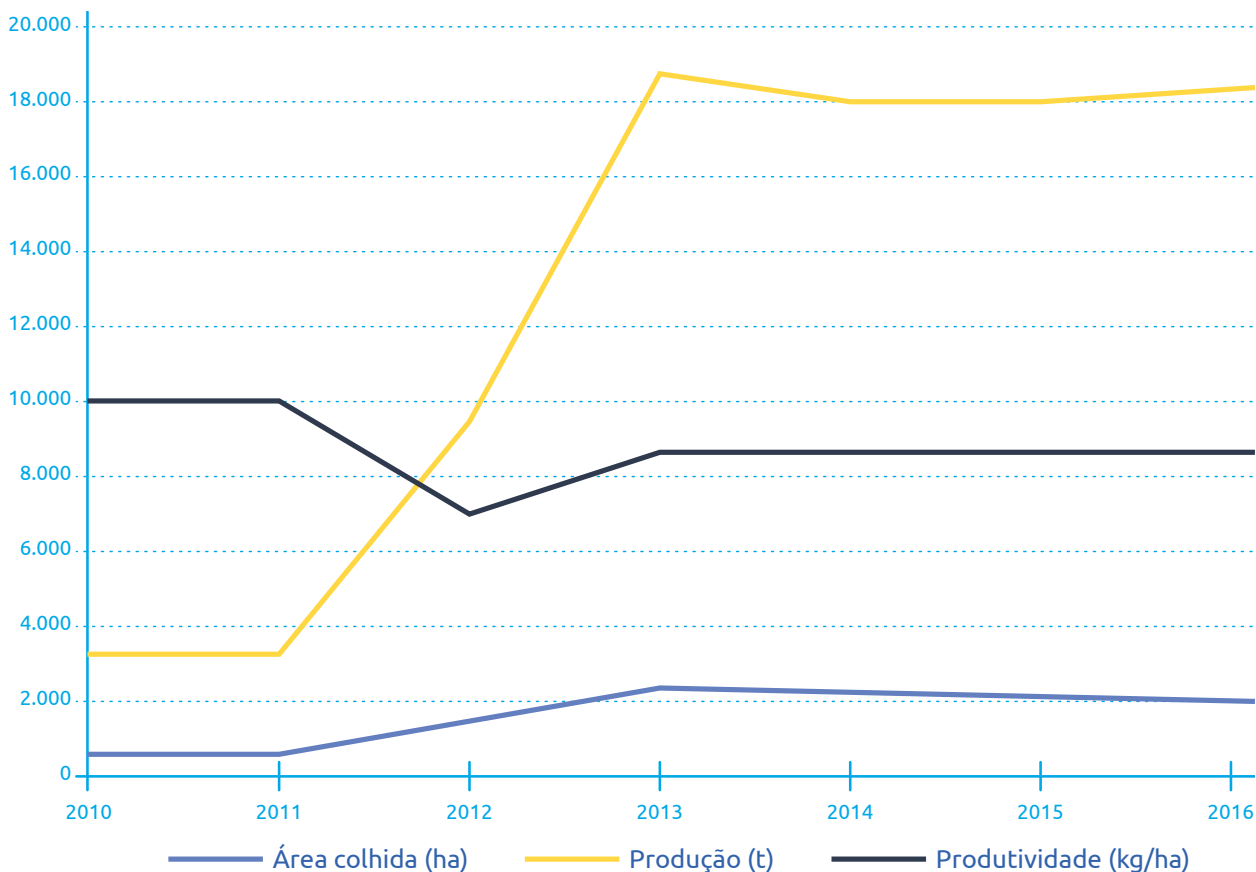


Anos	Produção (t)	Área colhida (ha)	Produtividade (kg/ha)
2010	3.215	325	9.892
2011	3.215	325	9.892
2012	9.382	1.352	6.939
2013	18.671	2.171	8.600
2014	18.019	2.095	8.601
2015 <sup>a</sup>	18.019	2.095	8.601
2016 <sup>a</sup>	18.277	2.125	8.601

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE BANANA PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## PRODUÇÃO, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE CACAU PORTO VELHO-2010/2016



Anos	Produção (t)	Área colhida (ha)	Produtividade (kg/ha)
2010	199	406	490
2011	199	406	490
2012	371	833	445
2013	441	980	450
2014	192	629	305
2015 <sup>a</sup>	192	629	305
2016 <sup>a</sup>	232	526	441

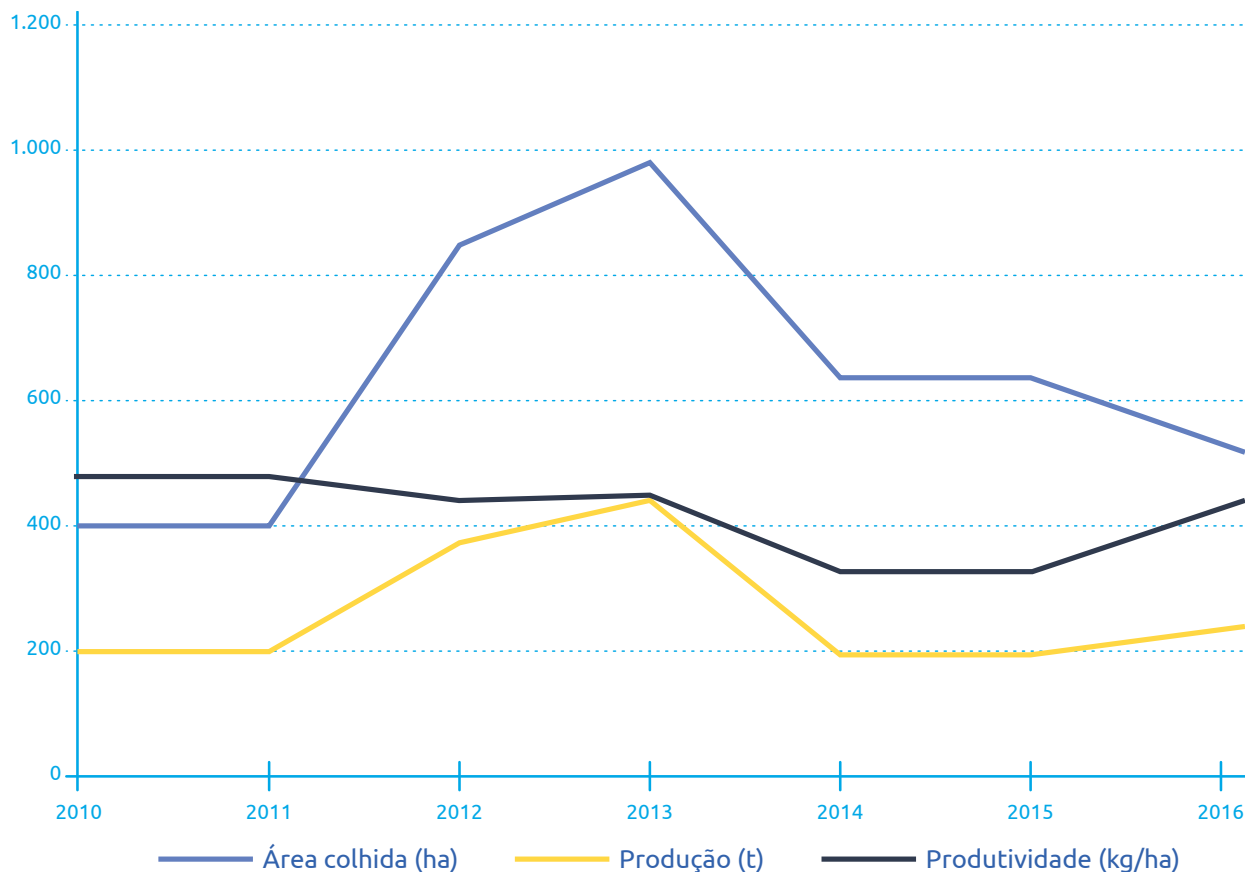
**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

## PRODUÇÃO AGRÍCOLA, ÁREA COLHIDA E PRODUTIVIDADE DE CACAU PORTO VELHO-2010/2016



< 63



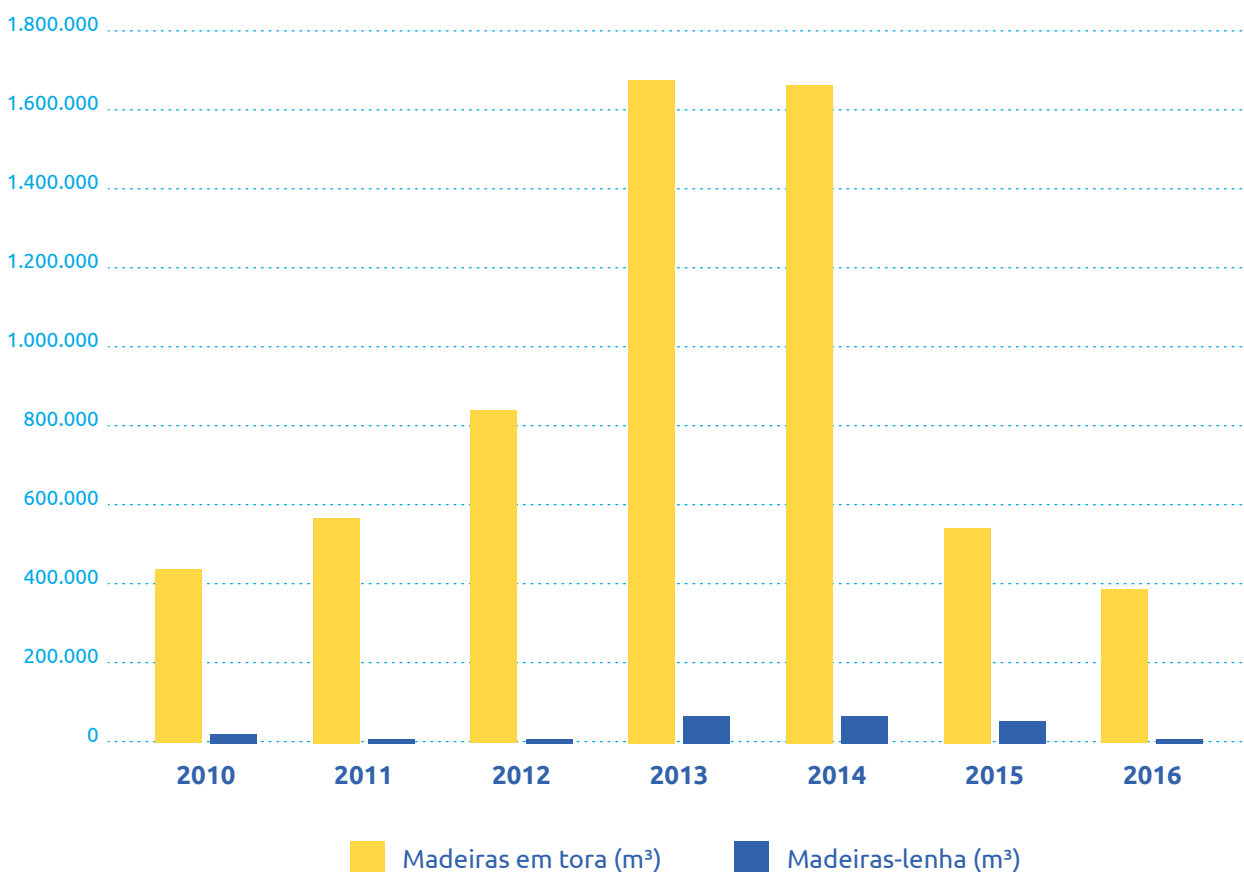
**Fonte:** Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## PRODUÇÃO EXTRATIVA VEGETAL PORTO VELHO-2010/2016

Produtos	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Açaí (t)	143	80	84	89	92	97	97
Borrachas, hevea, látex coagulado (t)	23	12	13	12	14	15	15
Castanha do Pará (t)	1.412	894	948	947	1.042	1.094	1.200
Copaíba óleo (t)	2	2	2	2	3	3	3
Madeiras em tora (m³)	444.379	596.829	876.934	1.521.233	1.521.233	572.312	421.106
Madeiras-lenha (m³)	6.177	...	...	43.009	43.009	41.500	329
Outros alimentícios (t)	...	...	...	...	30	31	30
Outros oleaginosos (t)	-...	68	73	73	80	82	80
Palmito (t)	...	...	...	26	29	30	29

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

## EXTRAÇÃO VEGETAL DE MADEIRA PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## 3.2.2 PECUÁRIA

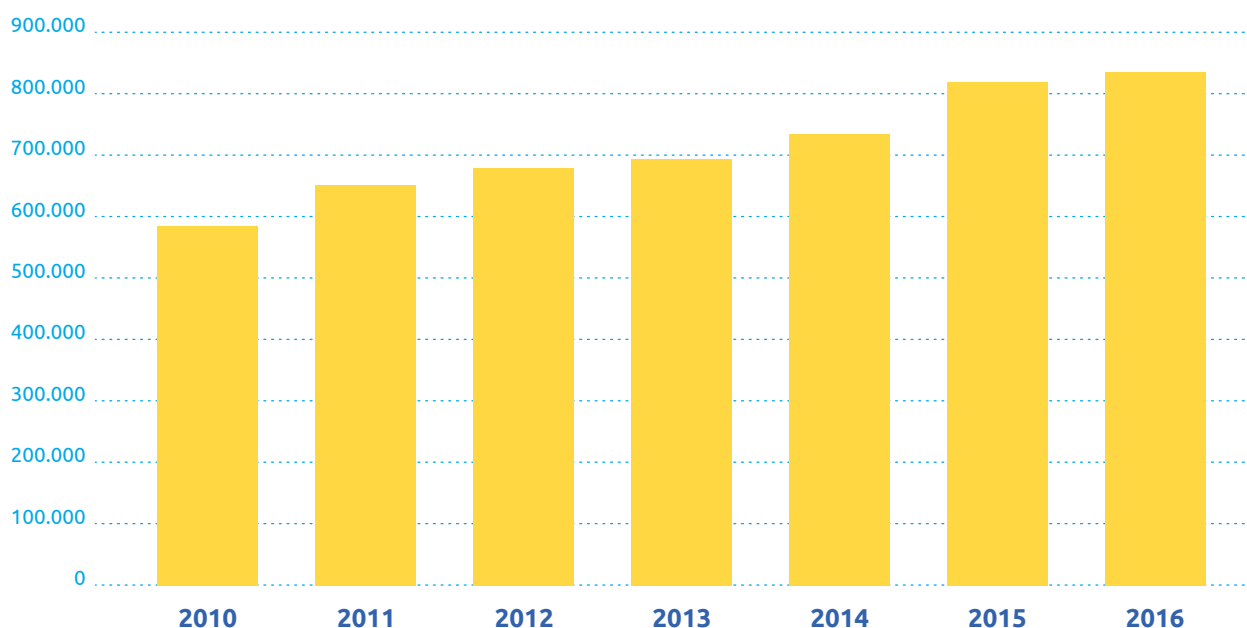
REBANHO EXISTENTE  
PORTO VELHO-2010/2016

Efetivo	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015 <sup>a</sup>	2016 <sup>a</sup>
Asinino	150	171	235	...	...	...	183
Bovino	610.426	680.380	707.405	712.617	741.165	833.841	842.820
Bubalino	566	543	625	714	798	729	725
Caprino	1.459	2.672	2.036	986	510	1.456	1.872
Codornas	...	...	...	45.000	82.000	89.000	...
Equino	7.040	9.880	11.001	9.846	9.334	10.294	10.769
Galos, Frangos e pintos	61.846	81.567	81.567	114.683	110.619	121.419	100.963
Galinhas	50.602	66.737	66.737	51.608	51.991	57.067	...
Muar	1.287	1.691	2.117	...	...	...	2.333
Ovino	9.865	12.203	13.073	9.568	8.745	7.811	5.364
Suíno	7.015	9.899	11.503	9.744	9.289	9.999	8.561

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes aos anos de 2015 e 2016 tem como fonte "Indicadores de agronegócios 2º trimestre 2016", elaborado pela Secretaria de Estado da Agricultura-SEAGRI.

65

REBANHO BOVINO  
PORTO VELHO-2010/2016

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## PRODUTOS DE ORIGEM ANIMAL PORTO VELHO-2010/2015



Anos	Leite (mil litros)	Ovos de galinha (mil dúzias)	Mel de abelha (quilogramas)	Ovos de codorna (mil dúzias)
2010	4.028	228	12.453	...
2011	13.264	301	3.380	...
2012	17.617	301	3.380	...
2013	18.840	232	263	450
2014	18.195	447	7.000	450
2015	21.464	491	1.482	539

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

## 66 > 3.2.3 AQUICULTURA

### PRODUÇÃO DE PEIXES PORTO VELHO-2010/2016



(KG)

Anos	Jatuarana, piabinha, piracanjuba	Pacu, patinga	Pintado, cachara, cachapinha, pintachara, surubim	Pirarucu	Tambaqui
2010	...	...	...	...	...
2011	...	...	...	...	...
2012	...	...	...	...	...
2013	...	...	...	...	1.243
2014	...	...	...	733.659	4.157.401
2015	300.572	150.286	250.477	450.859	3.857.346
2016	333.206	175.206	263.539	464.033	4.133.616

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br>>. Acesso em: 04 de ago. 2017.

## 3.3 Comércio

### BALANÇA COMERCIAL PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Exportação		Importação		Saldo
	US\$ F. O. B (A)	Var%	US\$ F. O. B (B)	Var%	US\$ F. O. B (A) - (B)
2010	104.249.481	-5,69	197.458.110	36,75	-93.208.629
2011	48.579.012	-53,40	362.050.953	83,36	-313.471.941
2012	54.302.684	11,78	626.975.707	73,17	-572.673.023
2013	54.573.335	0,50	568.827.473	-9,27	-514.254.138
2014	43.098.767	-21,03	581.976.424	2,31	-538.877.657
2015	56.403.175	30,87	581.730.653	-0,04	-525.327.478
2016	53.467.839	-5,20	499.795.983	-14,08	-446.328.144

Fonte: Secretaria de Comércio Exterior-SECEX.

**Nota:** a-F.O.B. significa Free On Board ou Livre a Bordo: O comprador assume todos os riscos e custos com o transporte de mercadorias, tais como seguro, descarga etc.

67

### EXPORTAÇÃO POR FATOR AGREGADO PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Total	Básicos	Semimanufaturados	Manufaturados	Industrializados
	US\$ F. O. B	US\$ F. O. B	US\$ F. O. B (A)	US\$ F. O. B (B)	US\$ F. O. B (A) + (B)
2010	104.249.481	88.288.214	6.191.537	9.769.730	15.961.267
2011	48.579.012	29.181.564	5.486.677	13.910.771	19.397.448
2012	54.302.684	38.549.611	5.288.384	10.464.689	15.753.073
2013	54.573.335	29.020.200	7.500.574	18.052.561	25.553.135
2014	43.098.767	32.188.776	10.454.472	455.519	10.909.991
2015	56.403.175	47.316.712	8.096.755	989.708	9.086.463
2016	53.467.839	43.230.514	8.141.250	2.096.075	10.237.325

Fonte: Secretaria de Comércio Exterior-SECEX.

**Nota:** a-F.O.B. significa Free On Board ou Livre a Bordo: O comprador assume todos os riscos e custos com o transporte de mercadorias, tais como seguro, descarga etc.



# 04 Qualidade de Vida



---

## 4. QUALIDADE DE VIDA

---

Os dados colocados nesta seção Qualidade de Vida têm como objetivo mostrar, de forma sistematizada, a realidade social e os desafios presentes, no Município de Porto Velho, a partir de diferentes indicadores.

A primeira subseção contém dados sobre saúde, relacionados a estabelecimentos de saúde existentes, profissionais de saúde, bem como, morbidade hospitalar e dados relacionados a despesas.

O setor educacional está colocado na segunda subseção, onde são encontrados dados sobre matrícula inicial tanto em creches quanto em pré-escola, ensino fundamental em anos iniciais e finais e Educação Jovens e Adultos na rede municipal de ensino. Tem-se ainda a taxa de distorção idade-série no ensino fundamental por zona de localização, taxa de abandono, taxa de reprovação, despesa total com educação e investimento por aluno na educação infantil e ensino fundamental.

Na última subseção, tem-se o Índice de Desenvolvimento Humano Municipal.

## 4.1 Saúde

### UNIDADES DE SAÚDE POR CATEGORIA PORTO VELHO-2016

Unidades	Quantidade
Pronto Atendimento	3
Unidade de Pronto Atendimento (UPA)	2
Serviço de Atendimento Móvel de Urgência (SAMU)	1
Unidade de Saúde da Família	42
Posto de Saúde	13
Maternidade	1
Centro de Atenção Psicossocial (CAPS)	3
Centro de Referência Saúde da Mulher	1
Centro de Referência de Saúde da Criança <sup>a</sup>	1
Policlínica	1
Serviço de Assistência Especializado (SAE)	1
Centro de Especialidades Médicas (CEM)	1
Centro Especializado de Reabilitação	1
Serviço de Apoio ao Diagnóstico por Imagem <sup>b</sup>	1

Fonte: Secretaria Municipal de Saúde-SEMUSA.

**Nota:** a-Funciona dentro da Policlínica Rafael Vaz e Silva

b-Funciona dentro da Unidade de Saúde da Família Hamilton Raulino Gondin

< 71

### PROFISSIONAIS DE SAÚDE NA PREFEITURA PORTO VELHO-2016

Agente Comunitário de Saúde	448
Assistente Social	25
Biomédico	66
Bioquímico	46
Enfermeiro	237
Farmacêutico	21
Fisioterapeuta	10
Fonoaudiólogo	5
Médico	358
Nutricionista	9
Odontólogo	126
Psicólogo	23
Técnico em Enfermagem	469
Técnico em Laboratório	30
Técnico em Radiologia	52

Fonte: Secretaria Municipal de Administração-SEMAD.

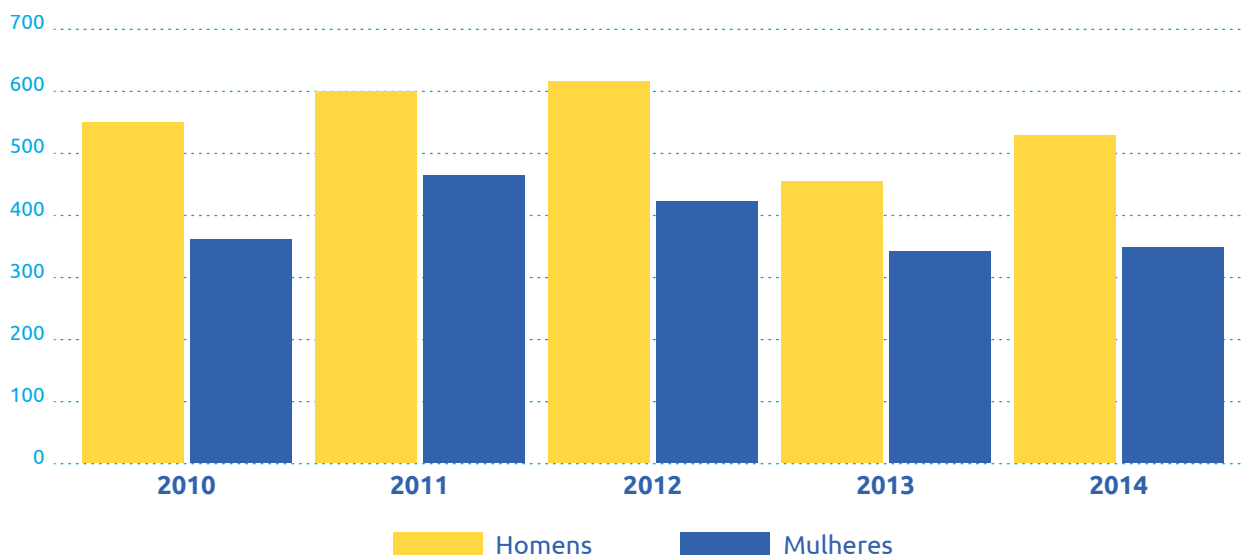
## PRINCIPAIS CASOS REGISTRADOS DE MORBIDADE HOSPITALAR PORTO VELHO-2010/2014



Doenças	2010	
	Homens	Mulheres
Aparelho circulatório	124	90
Aparelho digestivo	52	24
Aparelho geniturinário	31	23
Aparelho respiratório	80	44
Endócrinas, nutricionais e metabólicas	18	13
Originadas no período perinatal	28	56
Osteomuscular e tecido conjuntivo	3	-
Pele e do tecido subcutâneo	2	3
Sangue, órgãos hematológicos e transtornos imunitários	4	1
Sistema nervoso	12	9
Infecciosas e parasitárias	83	53
Lesões, envenenamentos e causas externas	81	35
Malformações congênitas, deformidades e anomalias cromossômicas	2	6
Neoplasias e tumores	51	30
Sintomas, sinais e achados anormais em exames clínicos e laboratoriais	4	4
Contatos com serviços de saúde	-	-
<b>Total</b>	<b>575</b>	<b>391</b>

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br/xtras/temas.php?lang=&codmun=110020&idtema=68&search=rondonia|porto-velho|morbidades-hospitalares-2010>>. Acesso em: 01 de set. 2017.

## PRINCIPAIS CASOS REGISTRADOS DE MORBIDADE HOSPITALAR PORTO VELHO-2010/2014



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística-IBGE. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

2011		2012		2013		2014	
Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres	Homens	Mulheres
125	101	110	92	87	65	92	66
51	31	52	39	40	30	43	24
43	30	28	21	21	16	19	12
94	73	122	92	74	59	90	79
7	26	17	10	3	10	17	8
18	30	24	12	18	35	27	24
1	...	1	1	4	2	1	2
2	1	4	2	2	1	-	-
9	4	2	4	1	1	1	1
4	3	8	6	11	6	7	6
98	78	112	78	100	63	99	64
46	27	45	17	43	15	50	14
5	4	7	4	6	7	3	9
91	68	76	46	54	47	71	51
19	13	18	9	-	7	10	10
2	1	1	1	3	3	9	5
<b>615</b>	<b>490</b>	<b>627</b>	<b>434</b>	<b>467</b>	<b>367</b>	<b>539</b>	<b>375</b>

< 73

**DESPESA TOTAL COM SAÚDE  
PORTO VELHO-2010/2016**

(R\$ 1,00)

Anos	Despesa total
2010	111.991.586,50
2011	141.466.790,71
2012	182.464.002,58
2013	202.284.338,76
2014	233.138.352,92
2015	257.974.000,72
2016	269.875.494,59

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde-SIOPS.

**DESPESA TOTAL POR HABITANTE COM SAÚDE  
PORTO VELHO-2010/2016**


(R\$ 1,00)

Anos	Despesa total por habitante
2010	261,34
2011	324,66
2012	412,16
2013	417,09
2014	471,93
2015	522,2
2016	527,91

Fonte: Sistema de Informações sobre Orçamentos Públicos em Saúde-SIOPS.

## 4.2 Educação


### MATRÍCULAS INICIAIS EM CRECHE, NA REDE MUNICIPAL BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016



Locais	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	1.345.180	1.461.034	1.603.749	1.725.075	1.824.595	1.931.755	2.077.242
Norte	69.527	72.685	81.031	90.091	97.008	105.961	113.487
Rondônia	7.413	7.815	8.720	9.907	8.648	8.272	8.021
Porto Velho	1.592	1.660	1.677	2.093	2.579	2.013	1.591

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/sinopses-estatisticas-da-educacao-basica>>. Acesso em: 16 de abr. 2017.


### MATRÍCULAS INICIAIS EM PRÉ-ESCOLA, NA REDE MUNICIPAL BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016



Locais	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	3.508.581	3.493.307	3.527.745	3.592.906	3.652.043	3.635.896	3.760.147
Norte	386.155	396.901	403.686	419.518	427.781	421.377	431.935
Rondônia	29.230	30.671	30.709	31.683	29.676	31.362	33.714
Porto Velho	7.844	8.152	7.936	8.440	8.715	9.360	10.207

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/sinopses-estatisticas-da-educacao-basica>>. Acesso em: 16 de abr. 2017.

### MATRÍCULAS INICIAIS NO ENSINO FUNDAMENTAL, ANOS INICIAIS, NA REDE MUNICIPAL BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016



Locais	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	11.459.246	11.138.287	10.944.049	10.791.218	10.722.666	10.554.212	10.462.640
Norte	1.395.406	1.380.232	1.362.624	1.369.685	1.379.569	1.373.898	1.372.429
Rondônia	92.742	93.133	94.887	94.546	103.263	102.734	110.522
Porto Velho	23.441	24.485	26.958	27.416	27.489	28.184	30.592

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/sinopses-estatisticas-da-educacao-basica>>. Acesso em: 16 de abr. 2017.

**Nota:** a-Anos iniciais: 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano

## MATRÍCULAS INICIAIS NO ENSINO FUNDAMENTAL, ANOS FINAIS, NA REDE MUNICIPAL BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Locais	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	5.462.576	5.387.782	5.408.060	5.391.388	5.244.505	5.162.265	5.135.704
Norte	583.163	594.580	603.440	607.933	598.316	594.086	603.167
Rondônia	41.061	38.764	36.011	33.755	29.669	27.183	23.405
Porto Velho	3.675	3.801	3.842	3.581	3.046	3.043	2.136

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/sinopses-estatisticas-da-educacao-basica>>. Acesso em: 16 de abr. 2017.

**Nota:** a-Anos Finais: 5ª a 8ª Serie/6º ao 9º Ano

## MATRÍCULAS INICIAIS NO ENSINO FUNDAMENTAL, NA EDUCAÇÃO DE JOVENS E ADULTOS-EJA, NA REDE MUNICIPAL BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2010/2016

Locais	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Brasil	1.691.187	1.603.177	1.556.022	1.549.837	1.487.336	1.373.103	1.263.407
Norte	232.821	222.934	221.574	222.636	207.835	191.216	171.364
Rondônia	15.414	14.047	13.565	12.919	11.560	9.872	8.275
Porto Velho	4.532	4.375	4.462	4.488	4.134	3.714	3.120

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/sinopses-estatisticas-da-educacao-basica>>. Acesso em: 16 de abr. 2017.

< 75

## ACOMPANHAMENTO DAS MATRÍCULAS NO ENSINO FUNDAMENTAL, ANOS INICIAIS E FINAIS NA REDE MUNICIPAL PORTO VELHO-2012/2016

Séries	Anos				
	2012	2013	2014	2015	2016
1º	5.731	5.048	5.288	5.589	6.042
2º	6.148	6.874	5.345	5.234	5.733
3º	5.598	5.739	7.106	6.553	6.951
4º	4.985	5.210	5.150	6.123	5.992
5º	4.496	4.545	4.600	4.685	5.874
6º	1.285	1.248	1.088	1.043	682
7º	1.145	968	854	855	605
8º	830	786	590	681	514
9º	582	579	514	464	335

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017

**Nota:** a-Anos iniciais: 1ª a 4ª Série/1º a 5º Ano

b-Anos Finais: 5ª a 8ª Serie/ 6º ao 9º Ano

c-A queda significativa de alunos do 5º ano para o 6º ano, é devido ao reordenamento de rede municipal.

Fonte: Secretária Municipal de Educação-SEMED.

**TAXA DE DISTORÇÃO IDADE-SÉRIE NO ENSINO FUNDAMENTAL,  
NA REDE MUNICIPAL, POR LOCALIZAÇÃO  
BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2012/2016**

Locais	Anos									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana
Brasil	34,0	22,8	32,3	22,1	30,3	21,1	28,7	20,4	27,5	19,6
Norte	44,7	30,1	42,5	28,8	40,2	26,9	38,1	25,2	36,8	23,9
Rondônia	32,5	23,5	31,8	22,8	27,9	19,1	26,2	16,8	24,4	14,6
Porto Velho	35,9	22,1	35,2	22,4	31,5	20,4	30,7	17,9	28,0	15,7

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/censo-escolar>>. Acesso em: 07 de jul. 2017.

**Nota:** a-Ensino Fundamental compreende: anos iniciais 1ª a 4ª Serie/1º a 5º ano e anos finais 5ª a 8ª Serie/ 6º ao 9º ano.

**TAXA DE REPROVAÇÃO NO ENSINO FUNDAMENTAL,  
NA REDE MUNICIPAL, POR LOCALIZAÇÃO  
BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2012/2016**

Locais	Anos									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana
Brasil	11,0	9,8	10	9,2	10,4	9,3	10,3	8,7	10,9	8,9
Norte	11,7	11,0	11,1	10,3	11,4	10,1	12,3	9,6	12,9	10,1
Rondônia	11,2	10,8	8,9	8,5	8,6	8,0	9,4	8,0	10,1	7,9
Porto Velho	14,0	10,9	11,2	8,0	10,7	7,8	12,3	8,5	11,8	7,6

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/censo-escolar>>. Acesso em: 20 de abr. 2017.

**Nota:** a-Ensino Fundamental compreende: anos iniciais 1ª a 4ª Serie/1º a 5º ano e anos finais 5ª a 8ª Serie/ 6º ao 9º ano.

## TAXA DE REPROVAÇÃO, NO ENSINO FUNDAMENTAL POR SÉRIE E LOCALIZAÇÃO PORTO VELHO-2012/2016

Séries	Anos									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana
1º	0,1	-	0,1	0,6	0,2	0,3	0,2	0,6	1,0	1,2
2º	20,1	16,2	3,8	4,9	1,1	1,1	0,7	1,3	0,8	1,1
3º	17,4	13,6	14,1	13,8	20,4	16,7	22,6	19,9	22,7	18,1
4º	13,9	11,7	12,0	10,4	12,9	10,0	14,4	10,6	17,8	11,2
5º	9,4	7,3	9,9	6,5	7,8	5,9	8,2	4,8	8,6	5,9
6º	23,5	34,2	27,5	28,7	22,1	19,9	27,3	28,9	22,8	-
7º	21,6	24,3	27,4	20,1	13,1	21,2	21,7	9,1	13,0	-
8º	13,3	20,1	17,0	11,5	9,8	23,7	14,9	30,1	8,3	-
9º	6,9	30,2	8,6	11,3	4,6	1,8	6,5	1,6	4,4	-

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/censo-escolar>>. Acesso em: 20 de abr. 2017.

**Nota:** a-Ensino Fundamental compreende: anos iniciais 1ª a 4ª Serie/1º a 5º ano e anos finais 5ª a 8ª Serie/ 6º ao 9º ano.

77

## TAXA DE ABANDONO NO ENSINO FUNDAMENTAL, NA REDE MUNICIPAL, POR LOCALIZAÇÃO BRASIL, NORTE, RONDÔNIA E PORTO VELHO-2012/2016

Locais	Anos									
	2012		2013		2014		2015		2016	
	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana	Rural	Urbana
Brasil	4,1	2,6	3,5	2,3	3,4	2,2	3,2	1,9	3,2	1,8
Norte	6,3	3,7	5,6	3,3	5,4	3,0	5,3	2,7	5,1	2,5
Rondônia	2,9	1,7	2,7	1,6	3,1	1,3	2,6	1,3	2,3	1,0
Porto Velho	5,2	1,8	5,1	1,9	7,8	1,8	5,1	1,7	4,8	1,6

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-INEP. Disponível em: <<http://portal.inep.gov.br/censo-escolar>>. Acesso em: 07 de jul. 2017.

**Nota:** a-Ensino Fundamental compreende: anos iniciais 1ª a 4ª Serie/1º a 5º ano e anos finais 5ª a 8ª Serie/ 6º ao 9º ano.

## DESPESA TOTAL COM EDUCAÇÃO NO MUNICÍPIO PORTO VELHO-2010/2016




Anos	Valor em (R\$)
2010	149.877.679,61
2011	213.660.931,42
2012	221.028.815,93
2013	240.958.496,01
2014	264.713.103,43
2015	292.821.206,17
2016	308.697.649,69

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

78 >

## INVESTIMENTO POR ALUNO DA EDUCAÇÃO INFANTIL E ENSINO FUNDAMENTAL PORTO VELHO-2010/2016



Anos	(VALOR EM R\$)	
	Educação infantil	Ensino fundamental
2010	1.129,96	5.119,11
2011	2.878,71	6.235,90
2012	2.324,73	6.004,84
2013	2.549,38	6.754,80
2014	3.357,77	7.235,32
2015	2.885,19	7.660,13
2016	3.434,53	7.502,49

Fonte: Fundo Nacional de Desenvolvimento da Educação-FNDE. Disponível em: <[https://www.fnde.gov.br/siope/indicadoresFinanceirosEEducacionais.do?acao=PESQUISAR&anoPaginacao=2016&paginacao=%2B&pag=result&cod\\_uf=11&municipios=110020](https://www.fnde.gov.br/siope/indicadoresFinanceirosEEducacionais.do?acao=PESQUISAR&anoPaginacao=2016&paginacao=%2B&pag=result&cod_uf=11&municipios=110020)>. Acesso em: 29 de mai. 2017.

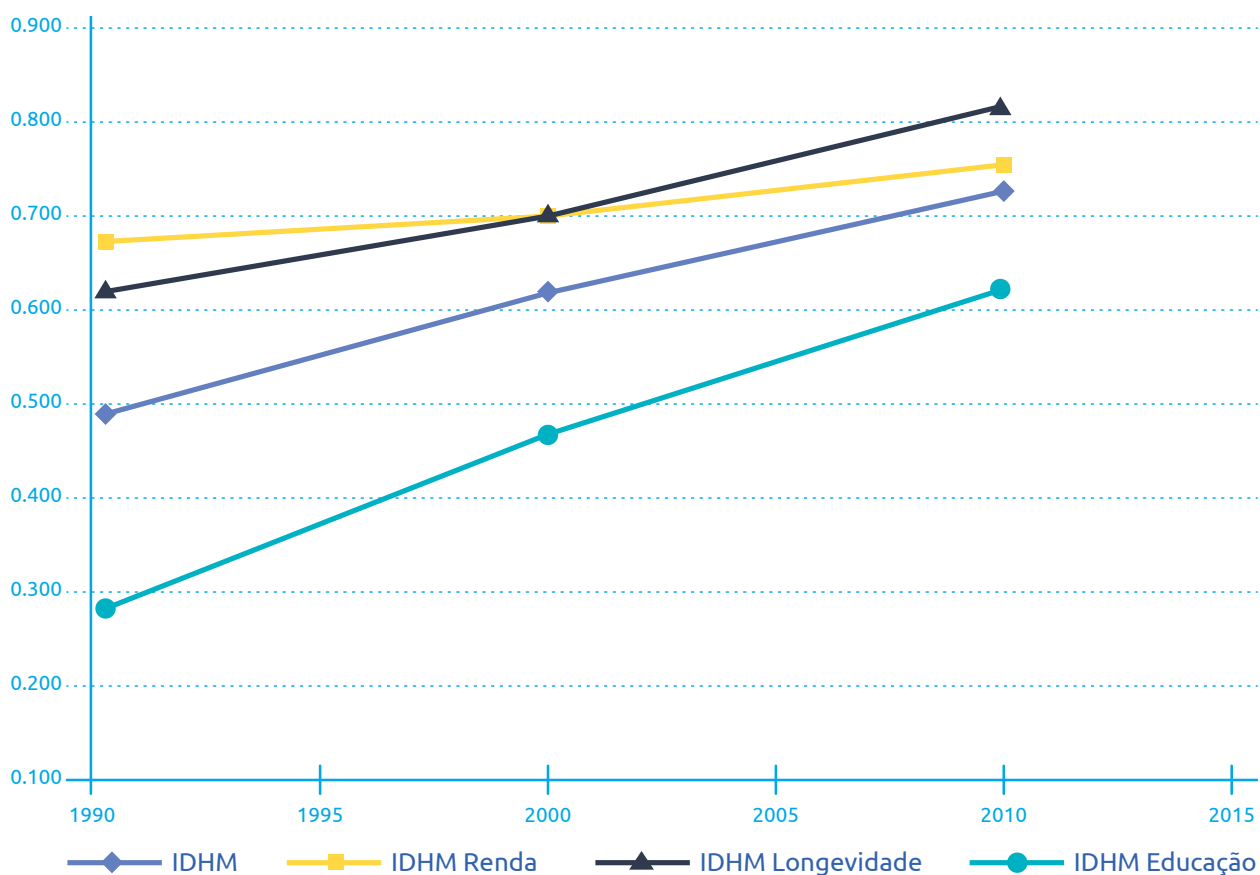
## 4.3 Indicadores

### ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO MUNICIPAL-IDHM PORTO VELHO-1991-2000-2010

Locais	Anos		
	1991	2000	2010
IDHM	0,495	0,613	0,736
IDHM Renda	0,660	0,697	0,764
IDHM Longevidade	0,633	0,704	0,819
IDHM Educação	0,290	0,469	0,638
Ranking entre os municípios do Brasil	848°	1317°	876°

Fonte: Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil 2013. Disponível em: <<http://www.br.undp.org/content/brazil/pt/home/idh0/rankings/idhm-municipios-2010.html>>. Acesso em: 10 de ago. 2017.

### ÍNDICE DE DESENVOLVIMENTO HUMANO MUNICIPAL-IDHM PORTO VELHO-1991-2000-2010



Fonte: Atlas do Desenvolvimento Humano no Brasil 2013. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.



# 05

## Infraestructura



---

## 5. INFRAESTRUTURA

---

Na seção infraestrutura tem-se como destaque a capacidade instalada por usinas localizadas no Município de Porto Velho, além do consumo faturado de energia elétrica, bem como, consumidores por classe e taxa de crescimento.

Na subseção referente a saneamento básico, tem-se as economias ativas de água e esgoto.

Quanto a coleta de lixo, tem-se os dados relacionados a quantidade de resíduos sólidos recolhidos.

No que diz respeito ao transporte, são oferecidos dados relacionados ao transporte terrestre e transporte aéreo. Quanto a transporte terrestre tem-se frota de veículos por tipo, frota de transporte coletivo, quantidade de passageiros transportados, táxis e mototáxis licenciados. Com relação a transporte aéreo tem-se dados sobre o Aeroporto Internacional Governador Jorge Teixeira de Oliveira, movimento anual de aeronaves, passageiros e cargas.

## 5.1 Energia Elétrica

### CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA FATURADO POR CLASSE DE CONSUMIDOR PORTO VELHO - 2010/2016




(MWh)

Classes	Consumo Faturado						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Residencial	290.397,96	327.323,42	455.159,31	455.965,03	467.796,17	460.320,22	435.385,11
Industrial	106.618,55	126.534,39	101.027,16	137.953,91	155.324,43	76.328,63	50.799,18
Comercial	210.949,95	231.718,80	269.636,87	267.106,65	276.259,99	280.632,73	267.288,32
Rural	11.371,38	15.319,58	17.501,32	18.390,60	18.805,81	22.358,66	22.250,02
Poder público	80.534,51	81.778,60	93.276,32	96.066,86	101.237,46	109.714,63	108.305,80
Iluminação Pública	21.318,53	21.966,13	23.875,54	37.933,50	36.100,66	36.216,79	37.540,19
Serviço Público	19.420,87	18.912,26	19.896,00	18.379,32	17.985,89	18.068,93	19.113,46
Próprio	1.771,94	1.688,71	1.954,68	1.698,60	1.960,48	3.233,84	2.729,55
Total	742.383,70	825.241,88	982.327,20	1.033.494,46	1.075.470,88	1.006.874,42	943.411,63

Fonte: Eletrobras - Centrais Elétricas Brasileiras S.A.

< 83

### CONSUMIDORES POR CLASSE DE ENERGIA ELÉTRICA E TAXA DE CRESCIMENTO PORTO VELHO - 2010/2016



Classes	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Residencial	104.541	112.359	124.783	125.919	126.629	125.688	133.285
Industrial	288	304	316	273	282	289	279
Comercial	11.114	11.541	11.891	11.569	11.747	11.733	12.029
Rural	6.873	8.355	8.713	8.931	9.011	8.393	8.613
Poder público	952	1.026	979	1.099	1.136	1.111	1.103
Iluminação Pública	40	40	46	47	54	60	60
Serviço Público	41	40	43	45	45	50	69
Próprio	23	23	23	23	23	26	31
Total	123.872	133.688	146.794	147.906	148.927	147.350	155.469
Taxa de crescimento (Δ%)	-	7,92	9,80	0,76	0,69	-1,06	5,51

Fonte: Eletrobras - Centrais Elétricas Brasileiras S.A.

## CAPACIDADE INSTALADA POR USINA PORTO VELHO/RONDÔNIA-2016

Usinas	Capacidade Instalada (Megawatts)	Unidades Geradoras	Empresa Responsável	Rios
Hidrelétrica Jirau <sup>a</sup>	3.750	50	Energia Sustentável do Brasil	Madeira
Hidrelétrica Santo Antônio <sup>b</sup>	3.568	50	Santo Antônio Energia	Madeira
Hidrelétrica Samuel <sup>c</sup>	216	5	Eletrobras Eletronorte	Jamari
Termelétrica Rio Madeira <sup>c</sup>	90	-	Eletrobras Eletronorte	-
Termonorte <sup>c</sup>	-	-	El Paso	-

**Fonte:** Eletrobras - Centrais Elétricas Brasileiras S.A. | Disponível em: <<http://www.energiasustentaveldobrasil.com.br/a-usina>>. Acesso em: 25 de ago. 2017. | Disponível em: <<http://www.eletronorte.gov.br/opencms/opencms/pilares/geracao/estados/rondonia/>>. Acesso em: 25 de ago. 2017. | Disponível em: <<http://www.santoantonioenergia.com.br/>>. Acesso em: 25 de ago. 2017.

**Nota:** a-Os dados referentes a de Hidrelétrica Jirau têm como fonte a Energia Sustentável do Brasil S/A.  
b-Os dados referentes a de Hidrelétrica Santo Antônio têm como fonte a Santo Antônio Energia S/A.  
c- Os dados referentes a Hidrelétrica de Samuel, Termelétrica Rio Madeira e Termonorte, têm como fonte a Centrais Elétricas do Norte do Brasil S/A.

### IMAGEM USINA HIDRELÉTRICA DE SAMUEL



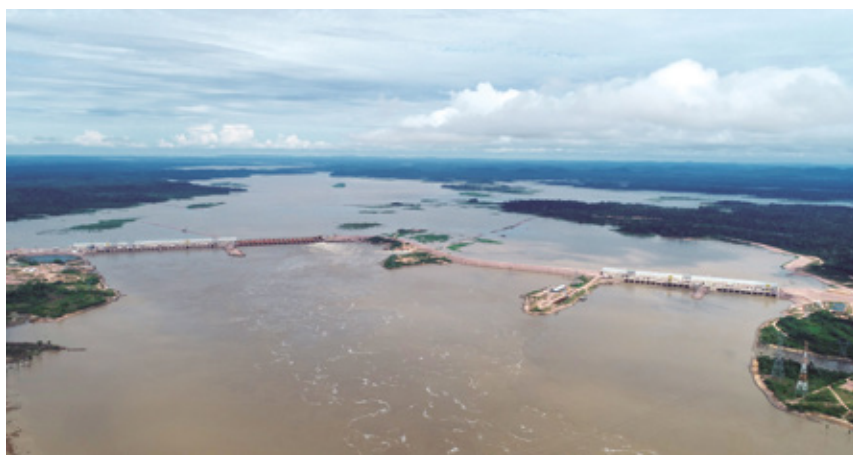
**Fonte:**  
<http://www.oportalro.com/pt-usina-hidreletrica-de-samuel.php>

### IMAGEM USINA HIDRELÉTRICA DE SANTO ANTÔNIO



**Fonte:**  
<http://www.santoantonioenergia.com.br/hidreletrica-santo-antonio-opera-com-43-turbinas/>

### IMAGEM USINA HIDRELÉTRICA JIRAU



**Fonte:**  
Energia Sustentável do Brasil.

## 5.2 Saneamento Básico

### 5.2.1 ÁGUA

#### ECONOMIAS ATIVAS DE ÁGUA PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Quantidade de economias ativas de água				
	Residencial	Comercial	Industrial	Público	Total
2010	32503	2359	72	202	35136
2011	35521	2410	84	219	38234
2012	37441	2571	92	230	40334
2013	38752	1681	76	236	40745
2014	42078	2012	88	250	44428
2015	39808	2007	38	259	42112
2016	45121	2394	34	313	47862

Fonte: Companhia de Águas e Esgotos de Rondônia-CAERD.

**Nota:** a-Economias: são moradias, apartamentos, unidades comerciais, salas de escritório, indústrias, órgãos públicos e similares, existentes numa determinada edificação, que são atendidos pelos serviços de abastecimento de água e/ou de esgotamento sanitário.

< 85

### 5.2.2 ESGOTO

#### ECONOMIAS ATIVAS DE ESGOTO PORTO VELHO 2010/2016

Anos	Quantidade de economias ativas de esgoto				
	Residencial	Comercial	Industrial	Público	Total
2010	225	309	3	9	546
2011	214	311	3	10	538
2012	217	289	3	9	518
2013	352	344	6	2	704
2014	357	334	5	2	698
2015	370	325	6	3	704
2016	1111	868	8	76	2063

Fonte: Companhia de Águas e Esgotos de Rondônia-CAERD.

**Nota:** a-Economias: são moradias, apartamentos, unidades comerciais, salas de escritório, indústrias, órgãos públicos e similares, existentes numa determinada edificação, que são atendidos pelos serviços de abastecimento de água e/ou de esgotamento sanitário

## 5.2.3 LIXO

### QUANTIDADE RECOLHIDA DE RESÍDUOS SÓLIDOS PORTO VELHO-2010/2016

(TONELADAS)

Anos	Coleta domiciliar	Coleta hospitalar
2010	...	...
2011	...	...
2012	113.095,31	321,51
2013	109.948,35	311,82
2014	89.103,33	142,38
2015	92.285,99	130
2016	100.880,21	126,25

Fonte: Subsecretaria Municipal de Serviços Básicos.

## 5.3 Telefonia Fixa

### SERVIÇOS DE TELEFONIA FIXA PORTO VELHO-2010/2016

Discriminação	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Acessos Individuais	69.853	71.525	81.838	72.260	72.466	68.941	70.213
Acessos Públicos (TUC)	3.448	3.443	2.985	2.096	2.094	1.985	1.988
Total de acessos	73.301	74.968	84.823	74.356	74.560	70.926	72.201

Fonte: Agência Nacional de Telecomunicações-Anatel. Disponível em: <<https://cloud.anatel.gov.br/index.php/s/TpaFAwSw7RPfBa8>>. Acesso em: 15 de set. 2017.

## 5.4 Transportes

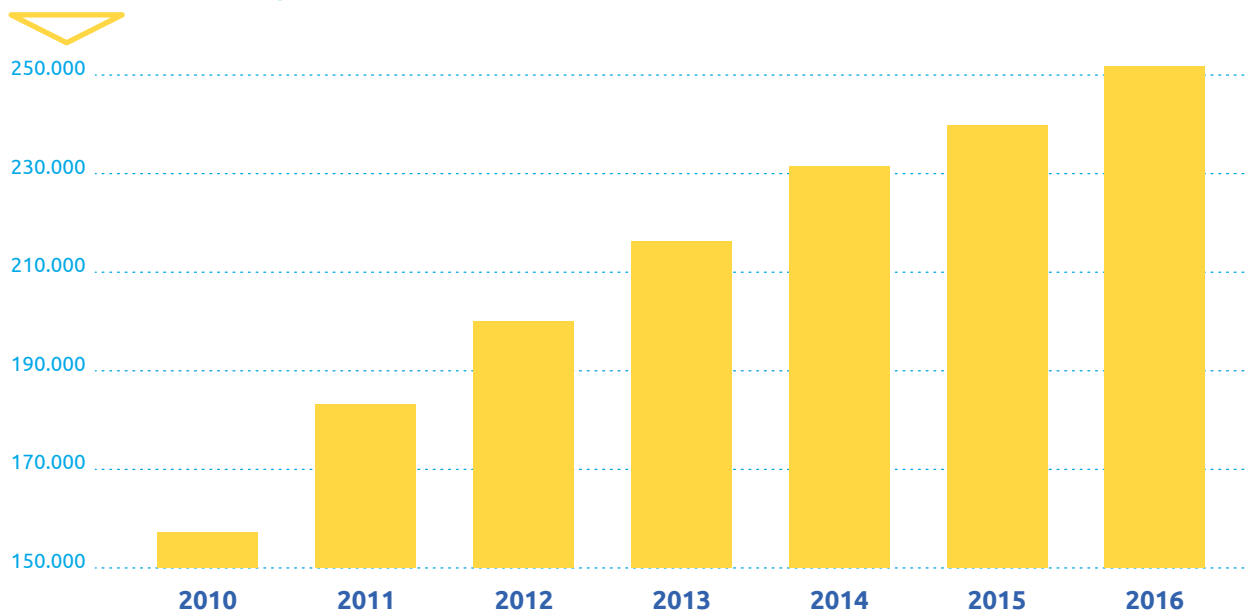
### 5.4.1 RODOVIÁRIO

### FROTA DE VEÍCULOS POR TIPO PORTO VELHO-2010/2016

Tipo	Anos						
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Automóveis	69.555	79.411	86.845	92.648	97.102	100.877	104.070
Caminhões	5.197	5.778	6.191	6.334	6.644	7.016	7.180
Caminhões Trator	957	1.003	1.066	1.136	1.153	1.213	1.282
Caminhonetes	15.898	18.375	20.347	21.750	23.488	24.690	25.719
Camionetas	3.381	3.941	4.372	4.731	5.132	5.456	5.623
Micro-ônibus	320	377	417	450	492	519	521
Motocicletas	49.504	59.841	66.514	71.455	75.818	79.747	82.207
Motonetas	10.233	12.034	13.740	15.371	16.990	18.181	18.659
Ônibus	1.067	1.446	1.601	1.638	1.631	1.692	1.814
Tratores de rodas	8	9	9	8	9	11	13
Utilitários	714	891	1.034	1.169	1.285	1.378	1.488
Outros	4.432	4.783	5.182	5.528	5.983	6.493	7.784
<b>Total de veículos</b>	<b>161.266</b>	<b>187.889</b>	<b>207.318</b>	<b>222.218</b>	<b>235.727</b>	<b>247.273</b>	<b>256.360</b>

Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Disponível em: <<http://cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?lang=&codmun=110020&search=rondonia/porto-velho>>. Acesso em: 25 de jul. 2017.

## FROTA DE VEÍCULOS PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Instituto Brasileiro de Geografia e Estatística. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## FROTA DE TRANSPORTE COLETIVO URBANO, TÁXI E MOTOTÁXI, LINHAS E PASSAGEIROS PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Frota de ônibus	Passageiros transportados	Nº de linhas	Frota de táxi		Frota mototáxi	
				Capital	Distritos	Capital	Distritos
2010	...	...	...	750	123	560	...
2011	...	...	...	750	123	560	...
2012	...	...	...	750	123	624	...
2013	...	...	...	750	123	625	...
2014	...	...	...	750	123	624	...
2015	...	...	...	750	141	621	19
2016	180	22.105.928	55	750	141	618	19

Fonte: Secretaria Municipal de Trânsito, Mobilidade e Transportes-SEMTRAN.

### 5.4.2 INFORMAÇÕES SOBRE O AEROPORTO

#### AEROPORTO INTERNACIONAL GOVERNADOR JORGE TEIXEIRA DE OLIVEIRA



**Sítio aeroportuário:** 13.404.527,09m<sup>2</sup>

**Pátio das aeronaves:** 30.250m<sup>2</sup>

**Pista:** 2.158mx45m

**Terminal de passageiros:** 8.540m<sup>2</sup>

#### DISTÂNCIA DO AEROPORTO PARA PONTOS DE INTERESSE:



**Centro da Cidade:** 7 Km

**Hospital de Base Dr. Ary Pinheiro:** 2,5 Km

**Rodoviária:** 5 Km

Fonte: Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária-INFRAERO. Disponível em: . Acesso em: 22 de ago. 2017.

## 5.4.2.1 MOVIMENTO ANUAL DE AERONAVES, PORTO VELHO

### MOVIMENTO ANUAL DE AERONAVES PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Regular		Não regular			Total
	Doméstico	Internacional	Doméstico	Internacional	Executiva/Geral	
2010	10.225	-	6.063	40	1.481	17.809
2011	13.822	-	6.859	26	1.108	21.815
2012	14.265	1	5.776	75	827	20.944
2013	11.321	-	4.359	16	1.882	17.578
2014	10.270	-	5.195	22	2.245	17.732
2015	10.607	-	3.045	28	2.678	16.358
2016	8.883	-	3.173	12	2.284	14.352

**Fonte:** Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária-INFRAERO. Disponível em: <<http://www.infraero.gov.br/index.php/br/estatisticas/estatisticas.html>>. Acesso em: 22 de ago. 2017.

**Nota:** a-Transporte Regular: voo efetuado com existência de HOTRAN (Horário de Transporte) assim definido pela Agência Nacional de Aviação Civil-ANAC

b-Transporte Não Regular: voo comercial efetuado sem a existência de HOTRAN (Horário de Transporte)

c-Movimento de Aeronaves: soma dos pousos mais decolagens por tipo de tráfego; não estão computados os movimentos de aeronaves militares.

### MOVIMENTO ANUAL DE PASSAGEIROS PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Regular		Não regular			Total
	Doméstico	Internacional	Doméstico	Internacional	Executiva/Geral	
2010	711.986	-	4.582	116	221	716.905
2011	974.797	1	8.801	74	139	983.812
2012	1.047.827	-	2.629	86	140	1.050.682
2013	905.058	-	783	-	117	905.958
2014	891.309	-	759	-	692	892.760
2015	930.775	-	629	-	2.262	933.666
2016	836.185	-	1.990	-	1.851	840.026

**Fonte:** Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária-INFRAERO Disponível em: <<http://www.infraero.gov.br/index.php/br/estatisticas/estatisticas.html>>. Acesso em: 22 de ago. 2017.

**Nota:** a-Movimento de Passageiros: soma do quantitativo de passageiros embarcados mais desembarcados, ou seja, a soma dos passageiros de origem, destino e conexões.

## MOVIMENTO ANUAL DE CARGA AÉREA E CORREIOS PORTO VELHO-2010/2016



Anos	Regular		Não regular		Total
	Doméstico	Internacional	Doméstico	Internacional	
2010	3.569	-	-	-	3.569
2011	4.912	-	-	-	4.912
2012	5.614	-	-	-	5.614
2013	5.063	-	-	-	5.063
2014	4.614	-	42	-	4.655
2015	2.790	-	20	-	2.810
2016	1.928	-	4	-	1.932

**Fonte:** Empresa Brasileira de Infraestrutura Aeroportuária-INFRAERO. Disponível em: <<http://www.infraero.gov.br/index.php/br/estatisticas/estatisticas.html>>. Acesso em: 22 de ago. 2017.

**Nota:** a- Movimento anual de carga aérea e correios: soma de carga e descarga

b-Carga Aérea: é a carga operacional, a carga constituída nos porões das aeronaves, não devendo ser confundida com a carga comercial dos TECA's (Terminais de Logística de Cargas) da rede INFRAERO.

Correios: mala postal.

c-UCT (Unidade de carga de trabalho): também conhecida como Work Load Unit (WLU). A UCT é uma forma de compararmos e ranquearmos aeroportos com características diferentes, ou seja, comparar aeroportos, por exemplo, tipicamente de passageiros com aeroportos tipicamente de carga. Uma UCT equivale a um passageiro ou 100 kg de carga de porão (carga aérea e correios).



# 06

## Finanças Públicas



---

## 6. FINANÇAS PÚBLICAS

---

Na seção Finanças Públicas estão colocados dados sobre receita municipal, em valores correntes e constantes, mostrando a receita resultante de recursos próprios, além do detalhamento explicitando os impostos e taxas maiores contribuintes da receita total.

Tem-se ainda dados referentes a receitas de transferências seja estadual ou federal.

## 6.1 Receita Líquida

### RECEITA LÍQUIDA TOTAL PORTO VELHO-2010/2016

(R\$ 1,00)

Anos	Receita líquida
2010	731.846.789,31
2011	879.606.260,30
2012	977.321.842,75
2013	992.554.340,10
2014	1.092.851.618,09
2015	1.163.297.043,52
2016	1.264.844.581,69

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

## 6.2 Receitas Próprias

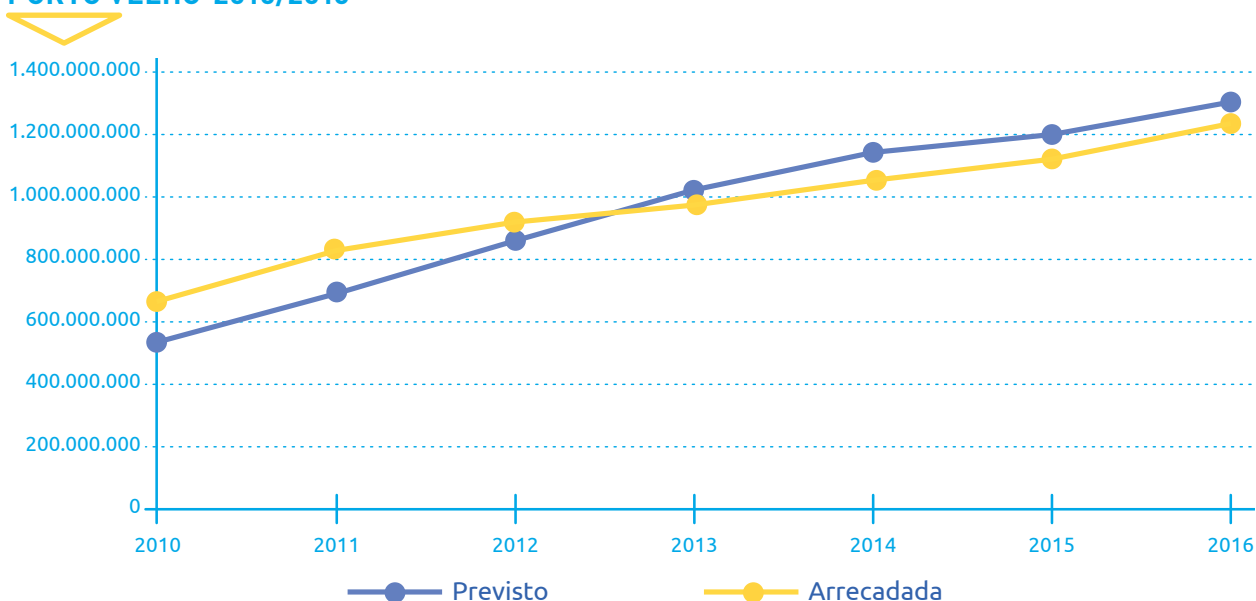
### RECEITA DE RECURSOS PRÓPRIOS PREVISTA E ARRECADADA PORTO VELHO-2010/2016

(R\$ 1,00)

Anos	Recursos próprios		
	Previsto (A)	Arrecadado (B)	Evolução (C=B/A)
2010	543.148.999,00	673.389.774,00	1,2398
2011	710.016.976,00	825.991.720,00	1,1633
2012	864.622.000,00	902.564.620,00	1,0439
2013	1.014.237.579,00	975.967.922,00	0,9623
2014	1.124.164.182,00	1.054.968.165,00	0,9384
2015	1.196.008.507,00	1.126.944.482,00	0,9423
2016	1.301.867.944,00	1.245.654.282,00	0,9568

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

### RECEITA DE RECURSOS PRÓPRIOS PREVISTA E ARRECADADA PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

**IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA-ISSQN,  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**

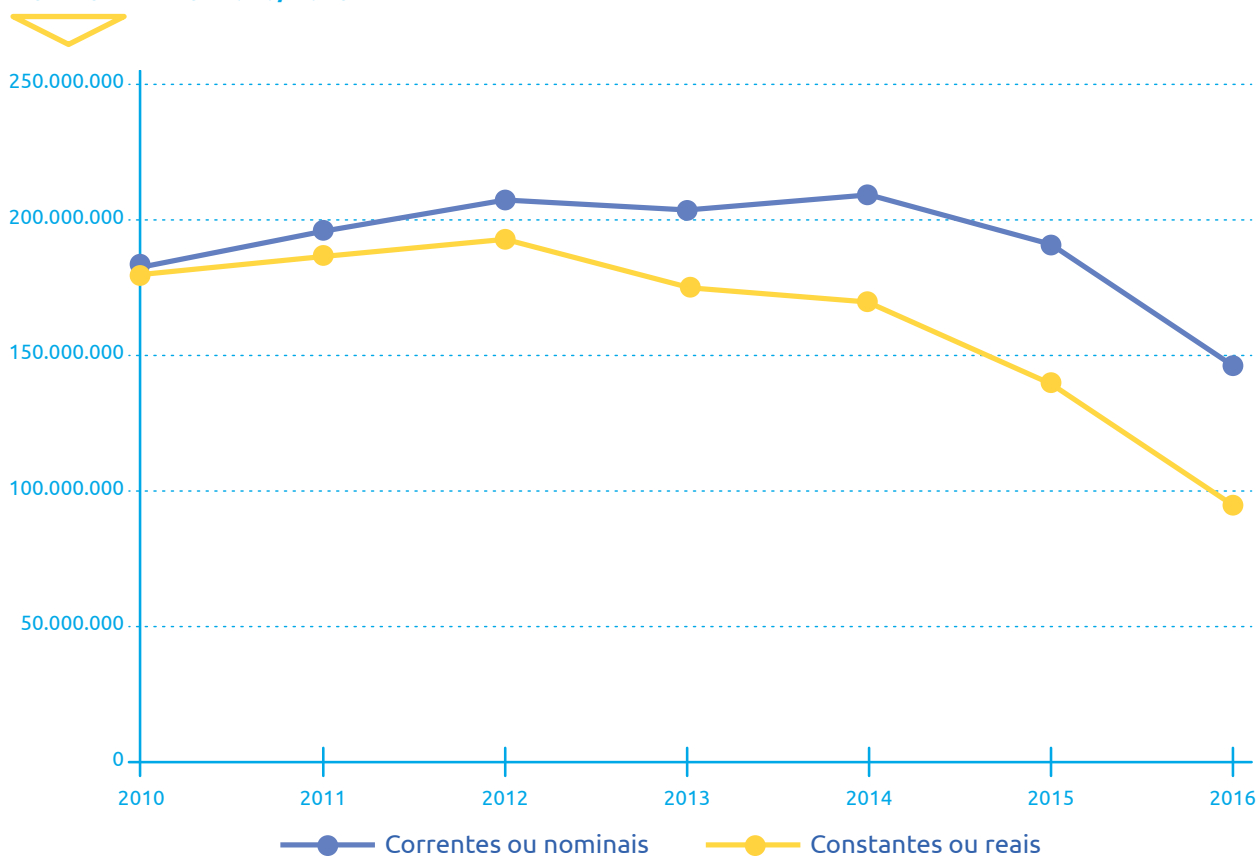
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual (Δ%)
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	181.666.683	181.666.683	0,00
2011	196.993.767	184.733.989	1,69
2012	212.191.613	188.785.010	2,19
2013	207.941.625	174.196.162	-7,73
2014	215.254.650	169.589.046	-2,64
2015	187.370.073	135.394.139	-20,16
2016	146.628.227	97.438.662	-28,03

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

Nota: a-Variação percentual calculada dos valores constantes ou reais, anual.

**IMPOSTO SOBRE SERVIÇOS DE QUALQUER NATUREZA-ISSQN,  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## IMPOSTO PREDIAL E TERRITORIAL URBANO-IPTU, VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016



(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual ( $\Delta\%$ )
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	7.640.050	7.640.050	0,00
2011	9.155.173	8.585.407	12,37
2012	10.179.402	9.056.524	5,49
2013	12.286.377	10.292.503	13,65
2014	16.925.659	13.334.933	29,56
2015	20.195.889	14.593.606	9,44
2016	17.506.926	11.633.854	-20,28

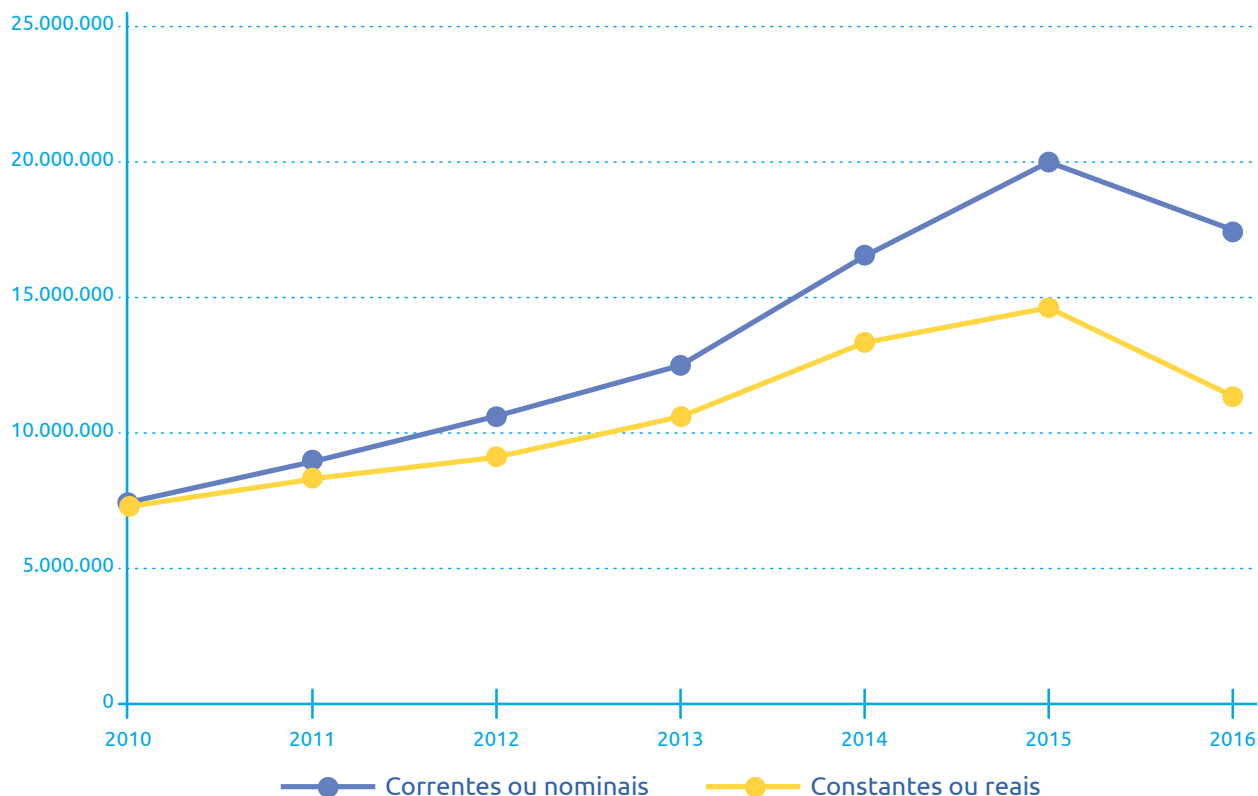
Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

Nota: a-Variação percentual calculada dos valores constantes ou reais, anual.

## IMPOSTO PREDIAL E TERRITORIAL URBANO-IPTU, VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016



95



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

**IMPOSTO SOBRE A TRANSMISSÃO DE BENS IMÓVEIS-ITBI  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**

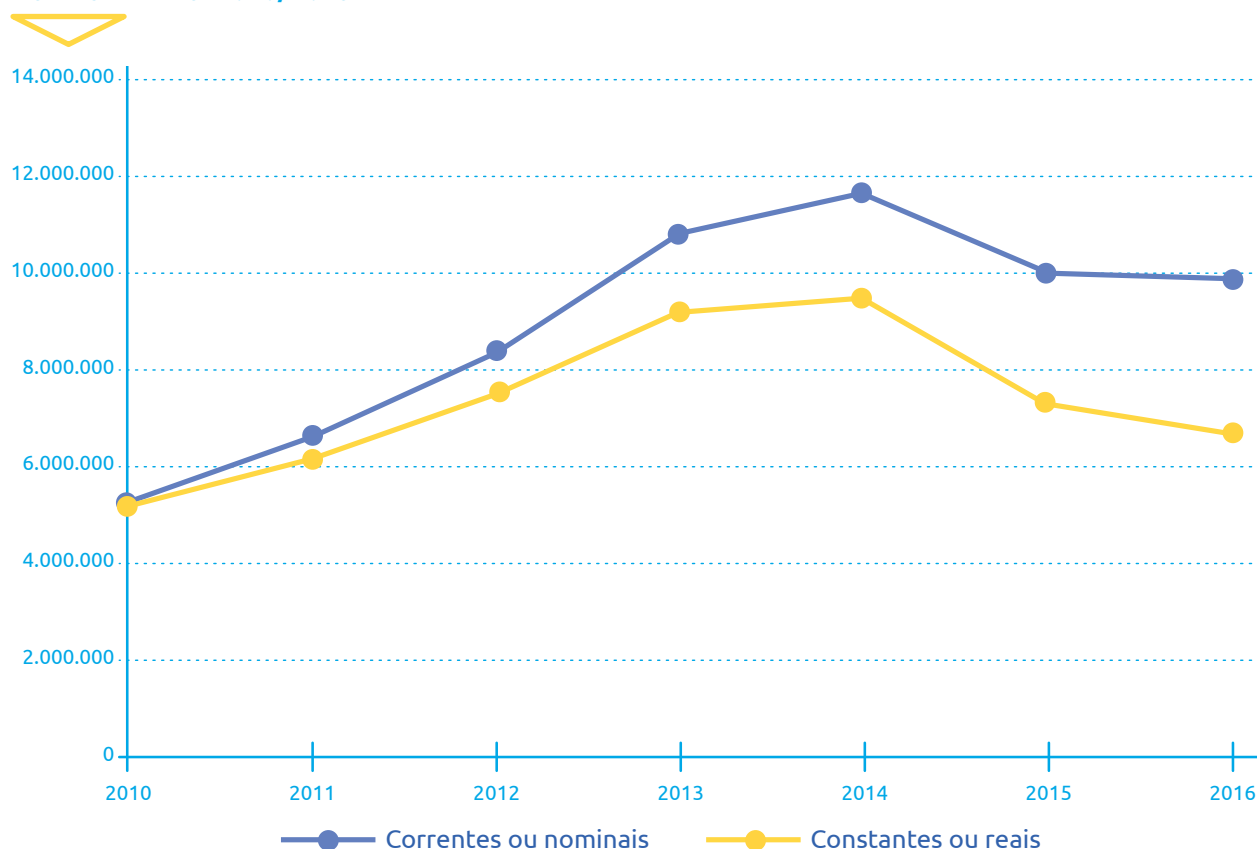
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual (Δ%)
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	5.238.102	5.238.102	0,00
2011	6.539.707	6.132.508	17,08
2012	8.166.191	7.265.294	18,47
2013	10.963.006	9.184.055	26,41
2014	11.807.655	9.302.494	1,29
2015	10.052.012	7.263.539	-21,92
2016	10.021.217	6.659.501	-8,32

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

Nota: a-Variação percentual calculada dos valores constantes ou reais anual.

**IMPOSTO SOBRE A TRANSMISSÃO DE BENS IMÓVEIS-ITBI  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## 6.3 Receitas de Transferência

### IMPOSTO SOBRE CIRCULAÇÃO DE MERCADORIAS-ICMS VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

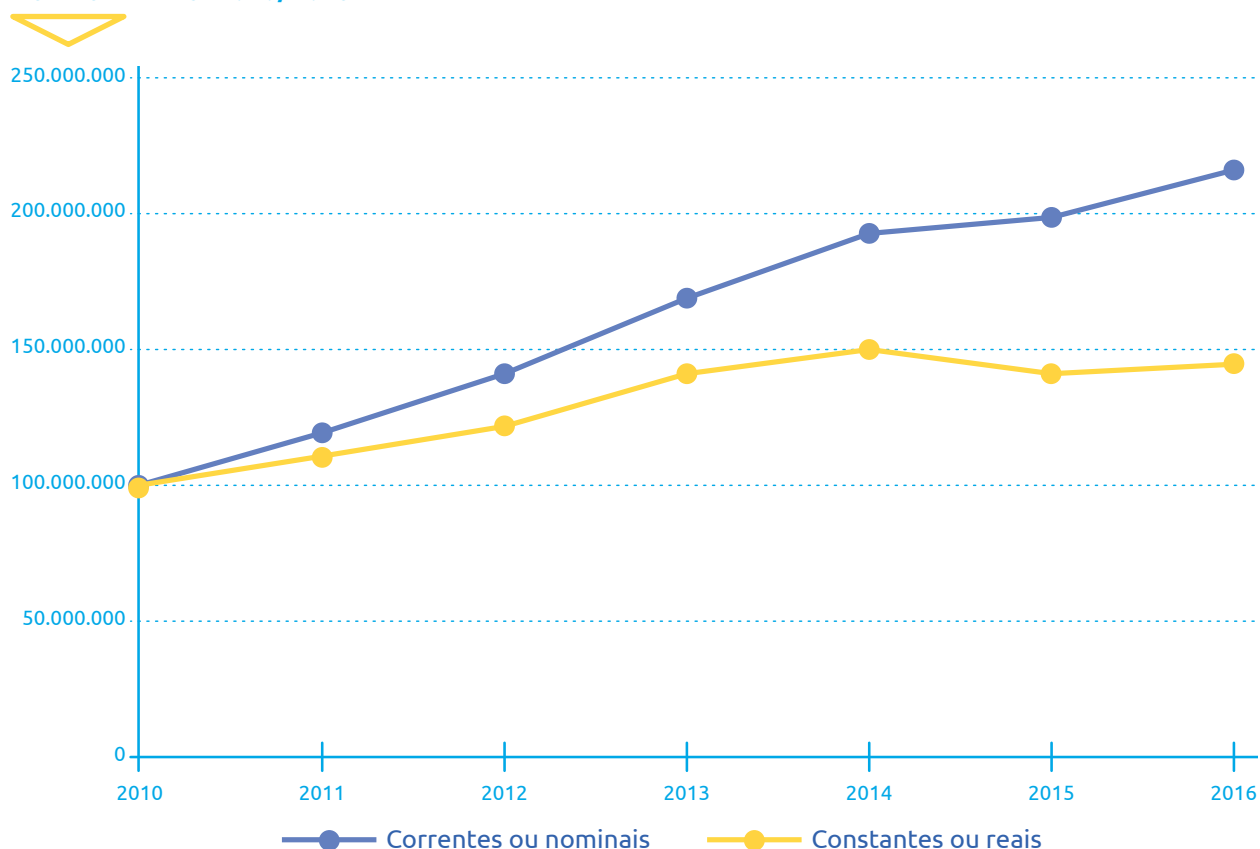
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual ( $\Delta\%$ )
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	104.253.719	104.253.719	-
2011	121.815.392	114.234.291	9,57
2012	137.271.543	122.129.284	6,91
2013	168.548.603	141.195.971	15,61
2014	193.170.139	152.189.696	7,79
2015	196.224.444	141.792.332	-6,83
2016	216.689.368	143.996.300	1,55

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

### IMPOSTO SOBRE CIRCULAÇÃO DE MERCADORIAS-ICMS VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

97



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

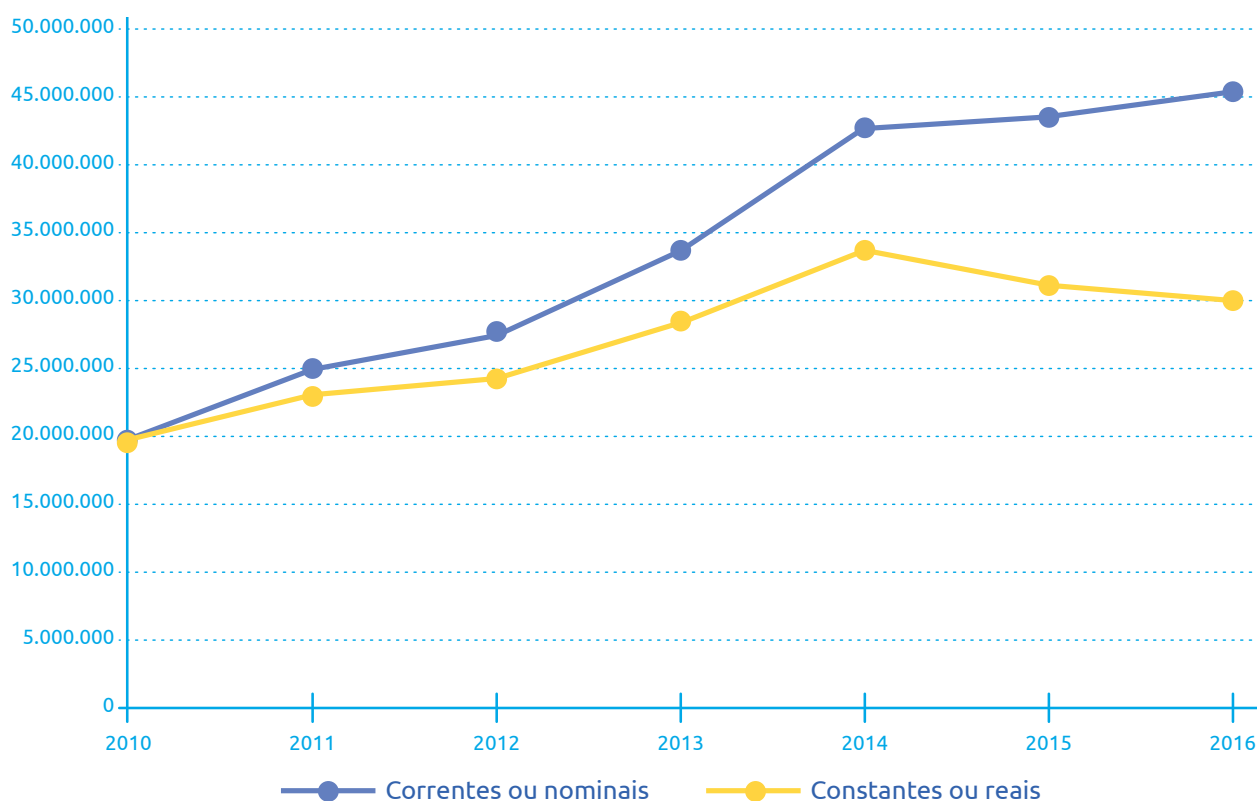
**IMPOSTO SOBRE VEÍCULOS AUTOMOTORES-IPVA  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**

(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual (Δ%)
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	19.313.093	19.313.093	-
2011	24.401.461	22.882.852	18,48
2012	27.438.702	24.411.971	6,68
2013	33.884.195	28.385.355	16,28
2014	42.843.925	33.754.720	18,92
2015	43.227.066	31.235.999	-7,46
2016	45.437.318	30.194.401	-3,33

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

**IMPOSTO SOBRE VEÍCULOS AUTOMOTORES-IPVA  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## IMPOSTO DE RENDA-IR VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

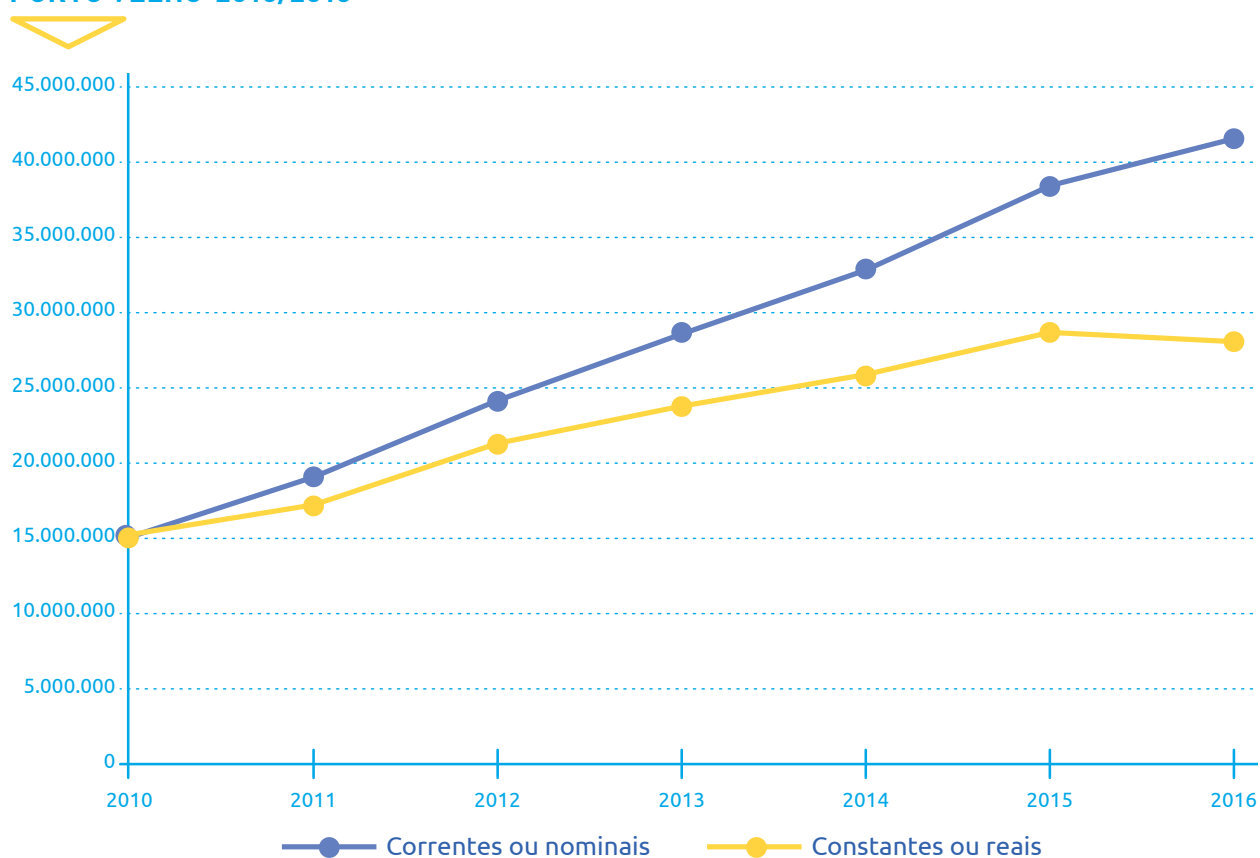
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual ( $\Delta\%$ )
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	15.237.798	15.237.798	0,00
2011	18.960.985	17.780.961	16,69
2012	24.192.978	21.524.279	21,05
2013	28.332.735	23.734.804	10,27
2014	32.973.884	25.978.577	9,45
2015	39.122.715	28.270.183	8,82
2016	42.101.274	27.977.504	-1,04

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

Nota: a-Variação percentual calculada dos valores constantes ou reais, anual.

## IMPOSTO DE RENDA-IR VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

**FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DOS MUNICÍPIOS-FPM  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**

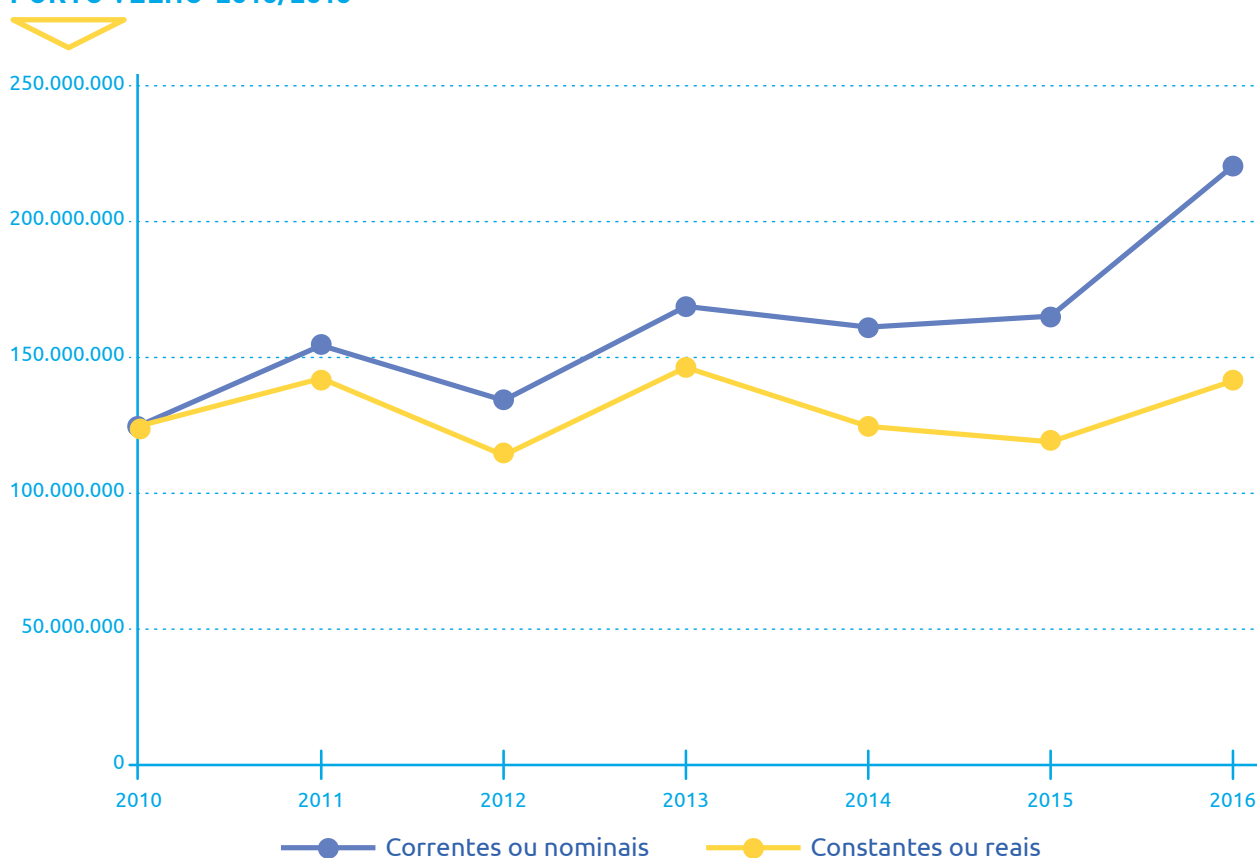
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual (Δ%)
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	124.093.055	124.093.055	-
2011	154.128.885	144.536.775	16
2012	136.566.651	121.502.147	-16
2013	170.663.945	142.968.029	18
2014	161.811.655	127.483.817	-11
2015	163.947.658	118.469.036	-7
2016	217.564.837	144.578.074	22

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

**FUNDO DE PARTICIPAÇÃO DOS MUNICÍPIOS-FPM  
VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES  
PORTO VELHO-2010/2016**

100 >



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## TRANSFERÊNCIAS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE-SUS VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

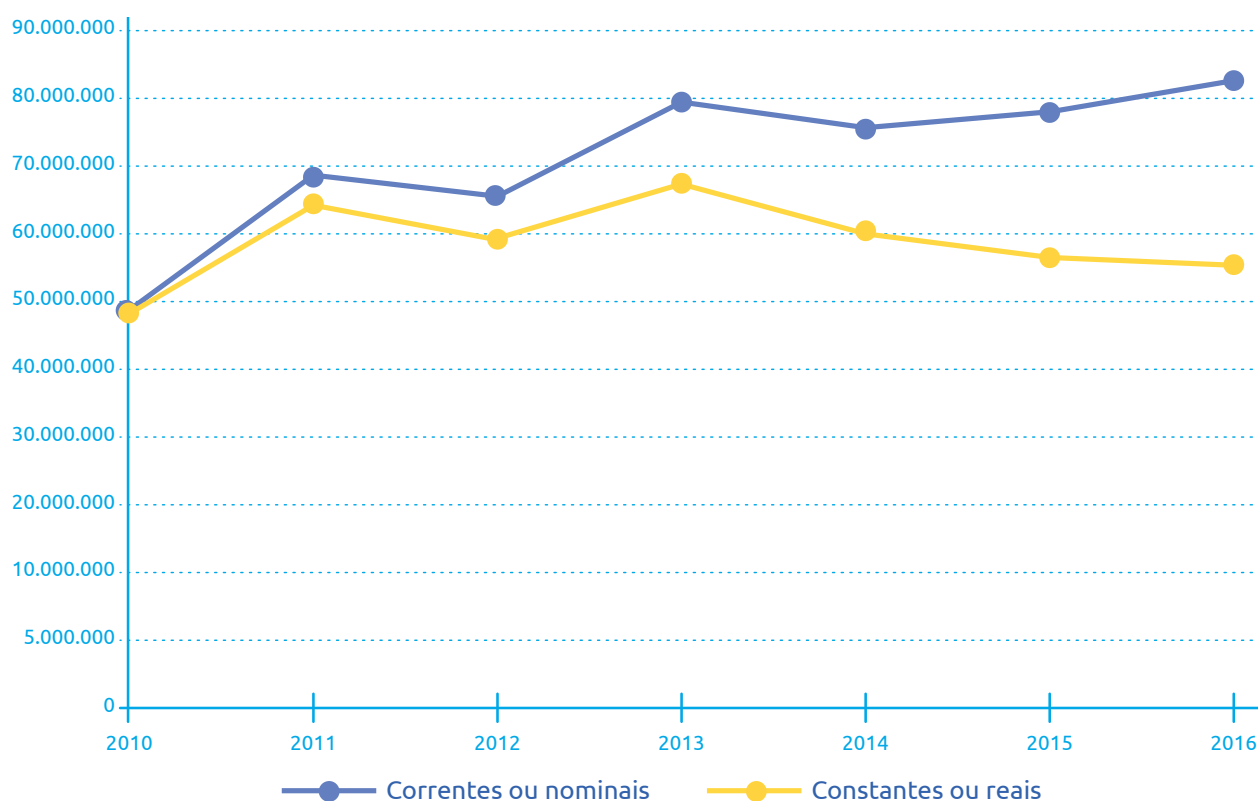
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual ( $\Delta\%$ )
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	47.908.856	47.908.856	0,00
2011	69.131.929	64.827.390	35,31
2012	66.501.605	59.165.129	-8,73
2013	80.227.458	67.209.062	13,60
2014	76.800.769	60.506.397	-9,97
2015	77.808.831	56.224.316	-7,08
2016	83.040.052	55.183.448	-1,85

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

## TRANSFERÊNCIAS DO SISTEMA ÚNICO DE SAÚDE-SUS VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

101



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

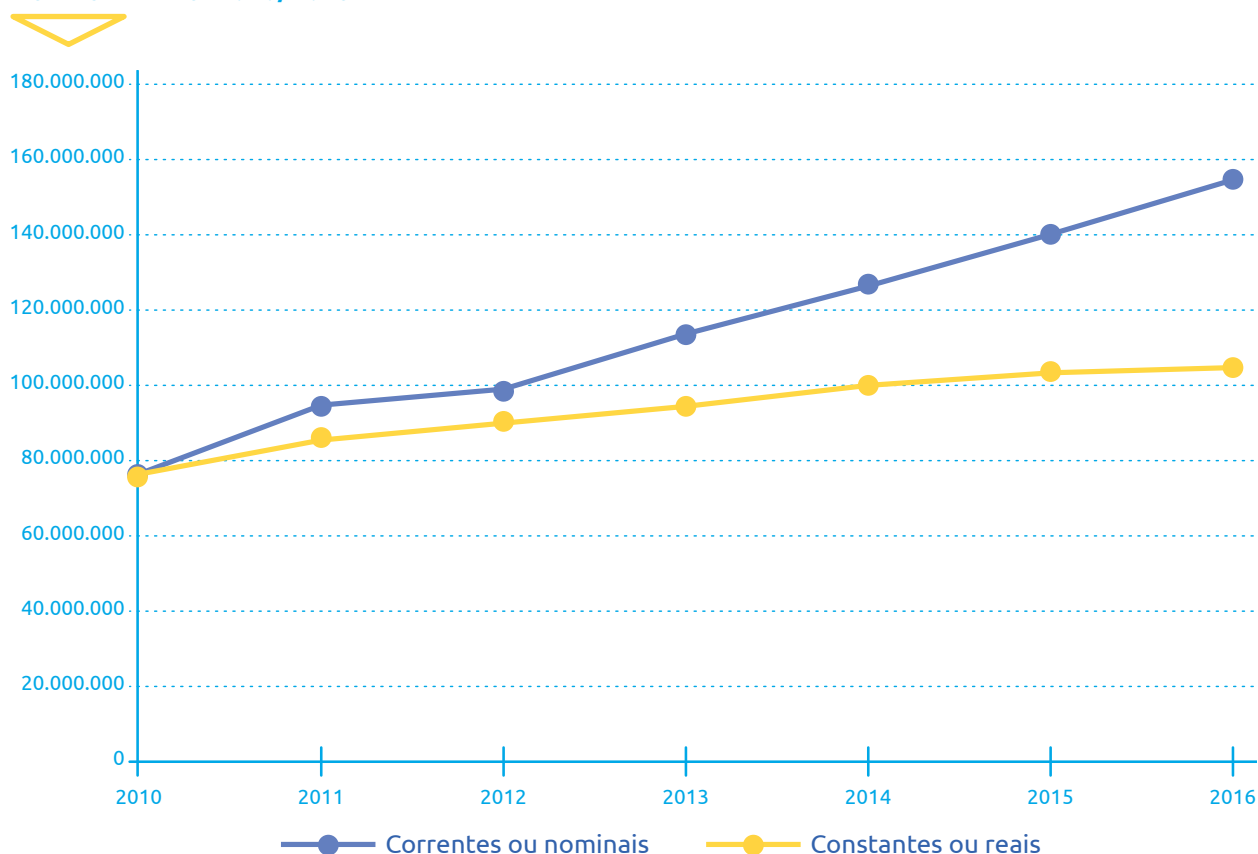
**TRANSFERÊNCIAS DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO-FUNDEB VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016**

(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual (Δ%)
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	75.343.049	75.343.049	-
2011	93.000.708	87.212.870	15,75
2012	100.264.031	89.204.026	2,28
2013	112.168.256	93.965.216	5,34
2014	127.338.151	100.323.759	6,77
2015	140.577.153	101.581.444	1,25
2016	153.974.642	102.320.566	0,73

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

**TRANSFERÊNCIAS DO FUNDO DE MANUTENÇÃO E DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO BÁSICA E DE VALORIZAÇÃO DOS PROFISSIONAIS DA EDUCAÇÃO-FUNDEB VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016**



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## TRANSFERÊNCIAS DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO-FNDE VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

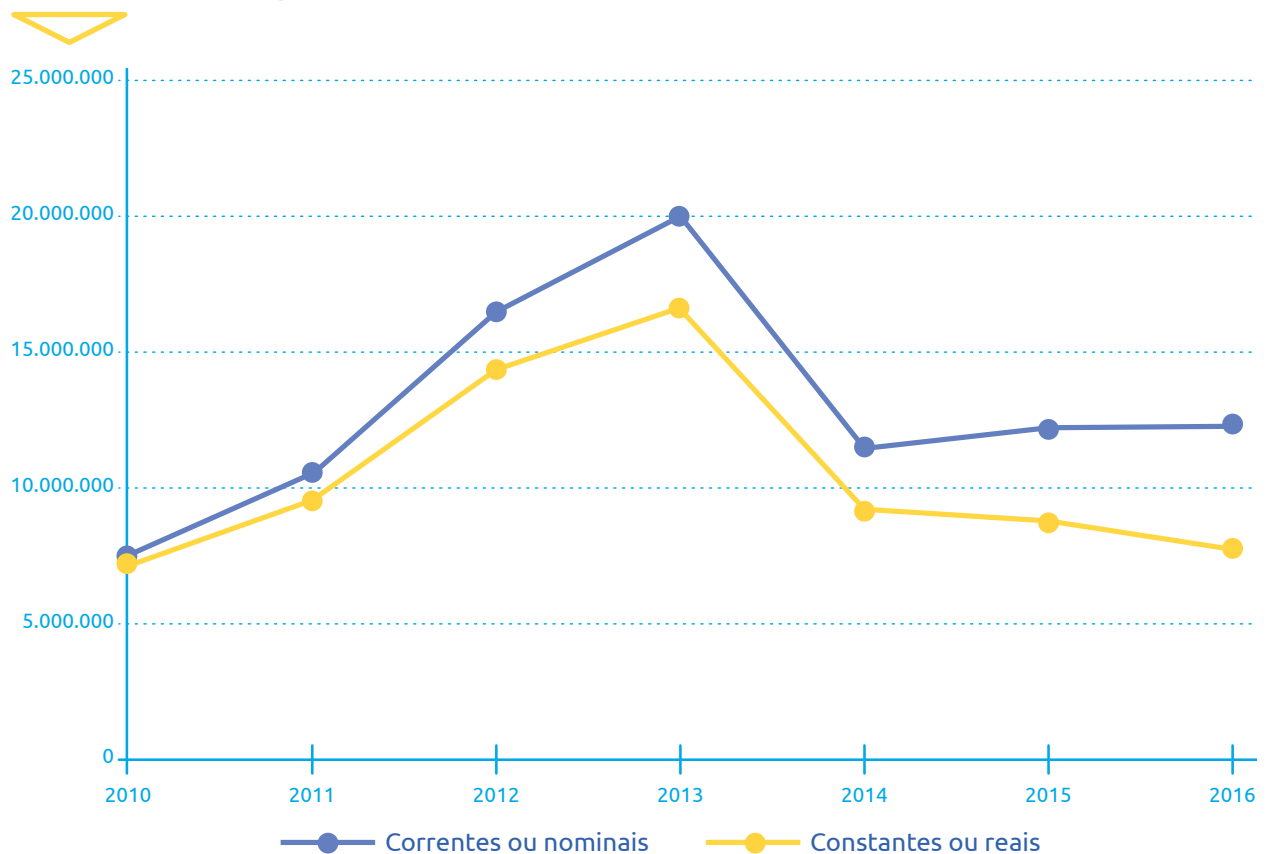
(R\$ 1,00)

Anos	Valores		Variação Percentual ( $\Delta\%$ )
	Correntes ou nominais	Constantes ou reais	
2010	7.341.434	7.341.434	0
2011	10.336.510	9.693.224	32,03
2012	16.065.831	14.293.628	47,46
2013	19.898.749	16.669.513	16,62
2014	11.413.953	8.992.519	-46,05
2015	12.078.264	8.727.787	-2,94
2016	11.915.142	7.917.954	-9,28

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

## TRANSFERÊNCIAS DO FUNDO NACIONAL DE DESENVOLVIMENTO DA EDUCAÇÃO-FNDE VALORES CORRENTES E VALORES CONSTANTES PORTO VELHO-2010/2016

103



Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG. Elaborado por: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão/Departamento de Pesquisa, Estatística e Indicadores-2017.

## 6.4 Receitas correntes por quadrimestre

### RECEITAS CORRENTES POR QUADRIMESTRE PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Total acumulado: 1º Quadrimestre		Total acumulado: 2º Quadrimestre	
	Previsto (A)	Arrecadado (B)	Previsto (A)	Arrecadado (B)
2010	187.596.893,00	200.838.881,59	184.708.333,00	219.350.676,47
2011	232.162.084,00	266.151.195,35	237.962.628,00	284.212.829,54
2012	293.454.000,00	295.900.844,64	292.673.000,00	280.729.486,21
2013	329.912.910,00	321.256.425,90	327.070.510,00	322.331.769,62
2014	358.311.510,00	358.060.834,39	360.857.081,00	364.526.958,84
2015	390.501.144,00	384.034.396,12	391.081.663,00	388.386.983,63
2016	433.102.231,28	403.225.588,91	442.339.253,08	411.681.204,88

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

## 6.5 Despesas

### DESPESA TOTAL PORTO VELHO-2010/2016

Anos	Despesa
2010	767.191.841,33
2011	834.492.140,10
2012	962.853.355,54
2013	940.534.595,91
2014	1.041.673.172,91
2015	1.183.089.851,43
2016	1.207.510.286,67

Fonte: Secretaria Municipal de Planejamento, Orçamento e Gestão-SEMPOG.

Total acumulado: 3º Quadrimestre		Total acumulado no ano	
Previsto (A)	Arrecadado (B)	Previsto (A)	Arrecadado (B)
201.239.150,00	273.232.302,14	573.544.376,00	693.421.860,20
248.366.335,00	299.136.702,92	718.491.047,00	849.500.727,81
311.061.000,00	338.761.493,08	897.188.000,00	915.391.823,93
359.027.471,00	352.533.638,10	1.016.010.891,00	996.121.833,62
375.466.869,00	362.823.976,49	1.094.635.460,00	1.085.411.769,72
423.070.220,02	386.574.781,34	1.204.653.027,02	1.158.996.161,09
438.893.034,81	463.821.927,89	1.314.334.519,17	1.278.728.721,68



# 07 Glossário



# D

## DENSIDADE DEMOGRÁFICA

Conceito: Densidade demográfica ou densidade populacional é uma medida utilizada pela Geografia, para avaliar a distribuição da população em um determinado território, também chamada de população relativa. A medida é expressa em habitantes por quilômetro quadrado (hab./km<sup>2</sup>).

# E

## ESPERANÇA DE VIDA AO NASCER

### USOS:

Analisar variações geográficas e temporais na expectativa de vida da população.

Contribuir para a avaliação dos níveis de vida e de saúde da população.

Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas de saúde e de previdência social, entre outras, relacionadas com o aumento da expectativa de vida ao nascer (oferta de serviços, atualização de metas, cálculos atuariais).

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*

# I

## ÍNDICE DE ENVELHECIMENTO

### USOS:

Acompanhar a evolução do ritmo de envelhecimento da população, comparativamente entre áreas geográficas e grupos sociais.

Contribuir para a avaliação de tendências da dinâmica demográfica.

Subsidiar a formulação, gestão e avaliação de políticas públicas nas áreas de saúde e de previdência social.

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*

# M

## MULHERES DE 10 ANOS OU MAIS, SEGUNDO OS FILHOS NASCIDOS VIVOS

### USOS:

Analisar variações populacionais, geográficas e temporais da distribuição dos nascidos vivos por grupos de idade materna, com especial atenção para as tendências relativas à frequência de mães adolescentes e idosas.

Contribuir na avaliação dos níveis de saúde infantil e dos fatores socioeconômicos e culturais que intervêm na ocorrência da gravidez.

Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas e ações voltadas para a promoção da saúde reprodutiva, bem como para a atenção à saúde infantil e materna.

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed.*

*Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*

## O

### ÓBITO SEGUNDO A FAIXA ETÁRIA E SEXO

#### USOS:

Analisar variações geográficas e temporais da mortalidade por idade e sexo.

Contribuir para a avaliação dos níveis de saúde da população.

Identificar a necessidade de estudos sobre as causas da distribuição da mortalidade por idade.

Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas de saúde voltadas para grupos etários específicos.

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*

109

## R

### RAZÃO DE DEPENDÊNCIA

#### USOS:

Acompanhar a evolução do grau de dependência econômica em uma determinada população.

Sinalizar o processo de rejuvenescimento ou envelhecimento populacional.

Subsidiar a formulação de políticas nas áreas de saúde e de previdência social.

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*

### RAZÃO DE SEXOS

#### USOS:

Analisar variações geográficas e temporais na distribuição da população por sexo.

Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas nas áreas de saúde, educação, segurança e emprego.

Auxiliar na compreensão de fenômenos sociais relacionados a essa distribuição (migrações, mercado de trabalho, organização familiar, morbimortalidade).

Identificar necessidades de estudos de gênero sobre os fatores condicionantes das variações encontradas.

Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.

# T

## TAXA DE ABANDONO ESCOLAR

### DEFINIÇÃO:

**Abandono Escolar:** é o que ocorre quando um aluno deixa de frequentar a escola e fica caracterizado o abandono escolar.

**Taxa de abandono:** indica a porcentagem de alunos que deixaram de frequentar a escola após a data de referência do Censo.

### FÓRMULA:

$$TABA = \frac{ABA}{(APR+REP+ABA)} \times 100$$

### ONDE:

APR-Número de matrículas aprovadas

REP-Número de matrículas reprovadas

ABA-Número de matrículas que deixaram de frequentar

Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-Inep

Disponível em: [http://download.inep.gov.br/educacao\\_basica/educacenso/situacao\\_aluno/documentos/2017/taxas\\_de\\_rendimento\\_escolar.pdf](http://download.inep.gov.br/educacao_basica/educacenso/situacao_aluno/documentos/2017/taxas_de_rendimento_escolar.pdf). Acesso em: 10 mai. 2017.

## TAXA DE DISTORÇÃO IDADE-SÉRIE

### DEFINIÇÃO:

Expressa o percentual de alunos, em cada série, com idade superior à idade recomendada.

### FÓRMULA:

$$TD_k = \frac{MATD_k}{MAT_k} \times 10$$

### ONDE:

$MATD_k$  = é a soma das matrículas na série k, acima da idade recomendada.

$MAT_k$  = é a matrícula total na série k.

k = é série, ou grupo de séries

Fonte: Controladoria Geral da União-CGU. Disponível em: [http://www.consultaesic.cgu.gov.br/busca/dados/Lists/Pedido/Attachments/475929/RESPOSTA\\_PEDIDO\\_Nota%20tecnica%20da%20Taxa%20de%20Distoro%20Idade.pdf](http://www.consultaesic.cgu.gov.br/busca/dados/Lists/Pedido/Attachments/475929/RESPOSTA_PEDIDO_Nota%20tecnica%20da%20Taxa%20de%20Distoro%20Idade.pdf). Acesso em: 10 mai. 2017.

## TAXA DE FECUNDIDADE

### USOS:

Avaliar tendências da dinâmica demográfica e realizar estudos comparativos entre áreas geográficas e grupos sociais.

Realizar projeções de população, levando em conta hipóteses de tendências de comportamento futuro da fecundidade.

Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas nas áreas de saúde, educação, trabalho e previdência social, com projeções demográficas que orientem o redimensionamento da oferta de serviços, entre outras aplicações.

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*

## TAXA DE REPROVAÇÃO ESCOLAR

### DEFINIÇÃO:

Indica a porcentagem de alunos que, ao final do ano letivo, não alcançaram os critérios mínimos para a conclusão da etapa de ensino na qual se encontrava.

### FÓRMULA:

$$TREP = \frac{REP}{(APR+REP+ABA)} \times 100$$

< 111

### ONDE:

*APR*-Número de matrículas aprovadas;

*REP*-Número de matrículas reprovadas;

*ABA*-Número de matrículas que Deixaram de frequentar.

*Fonte: Instituto Nacional de Estudos e Pesquisas Educacionais Anísio Teixeira-Inep*  
Disponível em: <[http://download.inep.gov.br/educacao\\_basica/educacenso/situacao\\_aluno/documentos/2015/taxas\\_rendimento\\_escolar.pdf](http://download.inep.gov.br/educacao_basica/educacenso/situacao_aluno/documentos/2015/taxas_rendimento_escolar.pdf)>. Acesso em: 11 de mai. 2017.

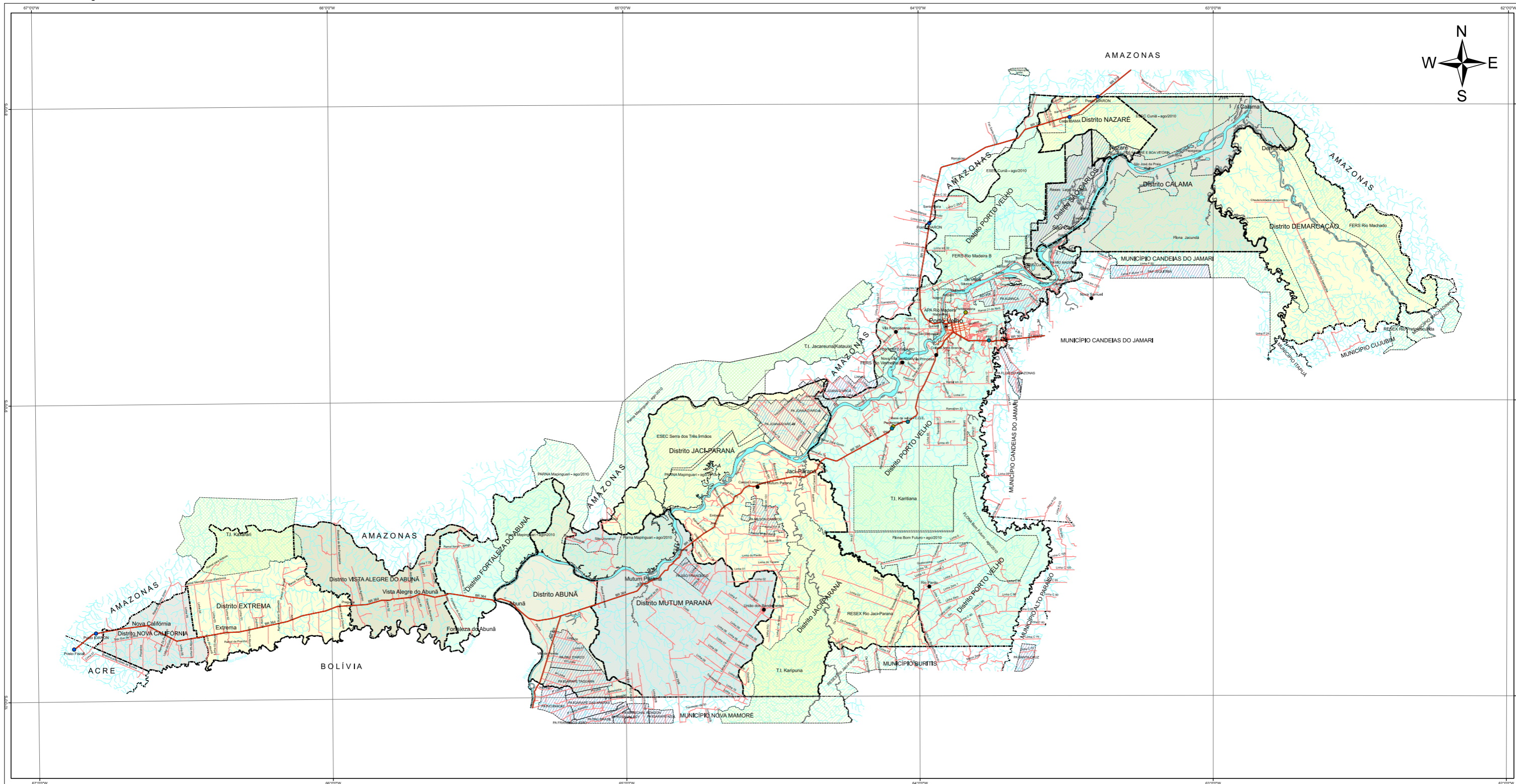
## TAXA DE URBANIZAÇÃO

### USOS:

Acompanhar o processo de urbanização da população brasileira, em diferentes espaços geográficos.

Subsidiar processos de planejamento, gestão e avaliação de políticas públicas, para adequação e funcionamento da rede de serviços sociais e da infraestrutura urbana.

*Fonte: Indicadores Básicos para a Saúde no Brasil: conceitos e aplicações / Rede Integrada de Informação para a Saúde-RIPSA. 2. ed. Brasília: Organização Pan-Americana da Saúde, 2008.*



**Fontes:**

Malha viária e pontos de referência: SIPAM-CR-PV - out/2010 - Escala 1:20,000  
 Limites político-administrativo e distritais: IBGE/2007 - Escala 1:2,500,000  
 Hidrografia - rios e igarapés: SEDAM/2004 - Escala 1:100,000  
 Projetos de assentamentos: INCRA - mar/2009 - Escala 1:100,000  
 Terras indígenas: FUNAI - ago/2010  
 Unidades de conservação ambiental: ICMBio, SEDAM, SIPAM/2010

**Malha viária - quilometragem das estradas levantadas no município de Porto Velho/RO, até o mês de outubro/2010**

Estrada federal pavimentada.....520,6 km  
 Estrada estadual pavimentada.....5,3 km  
 Estrada estadual não pavimentada.....73,2 km  
 Estrada municipal pavimentada.....154,3 km  
 Estrada municipal não pavimentada.....4.490,3 km  
 Total das estradas municipais levantadas.....4.644,6 km

Obs.: A quilometragem informada refere-se somente das estradas levantadas e que estão estritamente dentro da área territorial oficial do município - Limite oficial do IBGE/2007.

As estradas e vias, porventura não levantadas, não constam da quilometragem acima informada.

O levantamento contemplou prioritariamente as estradas existentes na zona rural de cada município. Em alguns municípios, eventualmente alguns trechos de vias urbanas também foram levantados.

As estradas foram levantadas pelo SIPAM-CR-PV no período de abril/2004 a outubro/2010, em todo o Estado de Rondônia (52 municípios), com levantamento de campo executado com equipamento GPS Topográfico pelo método cinemático contínuo, percorrendo-se toda a extensão de tráfego carroçável de cada estrada, na respectiva data.

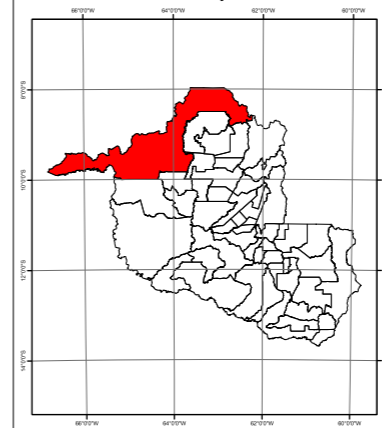
Pontos de referência e locais de interesses relevantes também foram rastreados e identificados, tais como: Povoados, Lugarejos, Escolas, Igrejas, Postos de saúde, Pontes, Bueiros, etc.

Eventuais levantamentos de atualização deverão ser executados em alguns municípios, contemplando-se estradas que não existiam no período do levantamento efetuado, ou que foram recuperadas.

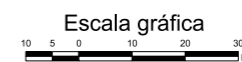
**Legenda**

- Limite político-administrativo e distrital
- Sede municipal
- Sede distrital
- Povoado
- Lugarejo/comunidade
- Rodovia federal pavimentada
- Rodovia municipal não pavimentada
- Rodovia municipal pavimentada
- Rodovia estadual não pavimentada
- Rodovia estadual pavimentada
- ▨ Projeto de assentamento agrário
- ▨ Terra indígena
- ▨ Unidade de conservação ambiental
- Hidrografia, rio, igarapé

**Localização**



**Escala: 1:500.000**  
Para impressão em papel formato A0



Projeção cartográfica: Coordenadas geográficas  
Datum: SIRGAS 2000

<b>MUNICÍPIO PORTO VELHO</b>	
Malha Viária - Edição: outubro/2010	
Divisão Executiva	Data de Elaboração
Divisão de Sistematização de informações - DIVSIN	01/12/2010
 <b>SIPAM CR - PV</b> Divisão de reprodução reservadas	
Centro Regional - Porto Velho Av. Leão Siqueira, 6505 - Aeroporto - CEP 78803-280 Porto Velho - RO - Fone: +55 - 68 - 32170311 - Fax: +55 - 68 - 32174308	

realização:



apoio:



[www.portovelho.ro.gov.br](http://www.portovelho.ro.gov.br)  
[sempog.portovelho.ro.gov.br](http://sempog.portovelho.ro.gov.br)