



## Atlas escolar do território de identidade portal do sertão: Uma construção de discentes do Ensino Médio do Colégio Polivalente de São Gonçalo dos Campos – Ba - Brasil

Portal School Atlas Planificación Identidad de la zona de influencia: una construcción de los estudiantes de secundaria del Colegio Polivalente São Gonçalo dos Campos - Ba - Brasil

*Danusa da Purificação Rodrigues<sup>1</sup> & Joselisa Maria Chaves<sup>2</sup>*

**Para citar este artículo:** Rodrigues, D.P. & Chaves, J.M. (2017) Atlas Escolar do Território de Identidade Portal do Sertão: uma construção de discentes do Ensino Médio do Colégio Polivalente de São Gonçalo dos Campos – Ba – Brasil. *UD y la Geomática*, 12, 41-46.

**Fecha de recepción:** 12 de agosto de 2017

**Fecha de aceptación:** 12 de diciembre de 2017

### RESUMO

Este artigo apresenta a elaboração de um atlas escolar do Território de Identidade Portal do Sertão por discentes do Ensino Médio do Colégio Estadual Polivalente de São Gonçalo dos Campos – Ba. O supracitado território é composto por dezessete (17) municípios, no qual está inserido São Gonçalo dos Campos-Ba-Brasil. Este, por sua vez, é o terceiro mais populoso do grupo estudado, e a distância para a capital baiana (Salvador) é de 108Km. As etapas percorridas para representar a espacialização de fenômenos geográficos são apresentadas passo-a- passo, podendo dessa forma ser analisada pelo leitor e aplicável a outros fenômenos geográficos. Precedeu à atividade prática, aula e pesquisas teórico-conceituais sobre Cartografia Temática e as palavras-chave da atividade, tais como: atlas, território, território de identidade e território de identidade Portal do Sertão, no qual está inserido o município de residência desses alunos ou o espaço vivido pelos mesmos. Em seguida, foi distribuído um mapa base sobre o qual foram espacializados os dados contidos na tabela apresentada com dados retirados do Censo do IBGE (2010). Assim, foram construídos cinco mapas, um para cada coluna da tabela, sendo eles: total de pessoas residentes, as populações masculinas e femininas, bem como populações rural e urbana. Para cada mapa, foi elaborada uma legenda com classes e a paleta de cores que melhor representaram cada uma das cinco (05) classes dos temas

em análise e em seguida foram espacializados nos mapas, para finalmente serem inseridos os elementos do mapa, tais como: título, indicação da orientação norte, referências: autoria e data de confecção, coordenadas geográficas, para finalmente os mapas serem lidos, por seus autores, proporcionando a interpretação escrita contida em cada um dos mapas produzidos e ter sua editoração final. Dentre os resultados obtidos constatou-se que Feira de Santana é a cidade que polariza as demais que fazem parte do território de Identidade Portal do Sertão, tendo, portanto, a maior população residente junto com Santo Estevão, maior população masculina, maior população feminina, juntamente com Santo Estevão, maior população urbana e novamente a maior população rural ficou com Santo Estevão e Feira de Santana.

**Palabras clave:** Educação, Cartografia Temática, Cartografia Escolar, Território, Território de Identidade Portal do Sertão.

### RESUMEN

En este trabajo se presenta el desarrollo de un atlas escolar Territorial Portal Identidad del sertão por los estudiantes de la Escuela Estatal de Educación Secundaria Multipurpose São Gonçalo dos Campos - Ba. El territorio mencionado se compone de diecisiete (17) municipios en los que São Gonçalo dos Campos, Brasil-Ba

1 Universidade Estadual de Feira de Santana – UEFS/PPGM. Av. Transnordestina, S/N, Bairro Novo Horizonte, CEP: 44.036.900. Feira de Santana - BA – Brasil. . Colégio Polivalente de São Gonçalo dos Campos. Avenida Dr. Antonio Muniz, S/N - Centro, São Gonçalo dos Campos - BA, 44330-000 Correspondência: danusa@uefs.br

2 Universidade Estadual de Feira de Santana – UEFS/PPGM. Av. Transnordestina, S/N, Bairro Novo Horizonte, CEP: 44.036.900. Feira de Santana - BA – Brasil. Correspondência: joselisa@uefs.br

se inserta. Esto, a su vez, es la tercera más poblada del grupo de estudio, y la distancia a la capital de Bahía (Salvador) es 108 kilómetros. Las medidas tomadas para representar la distribución espacial de los fenómenos geográficos se presenta paso a paso y por lo tanto pueden ser analizados por el lector y aplicable a otros fenómenos geográficos. Precedido la actividad práctica, el aula y la investigación teórico-conceptual sobre Cartografía Temática y palabras clave de la actividad, tales como: atlas, territorio, identidad territorio y la identidad del territorio del Portal Hinterland, en el que se inserta el municipio de residencia de estos estudiantes o vivido espacio para ellos. Luego se les dio un mapa base en la que figuran los datos de la tabla con los datos del censo del IBGE (2010) fueron espacialmente. Residentes totales, la población masculina y femenina, así como las poblaciones rurales y urbanas: Así, cinco mapas, uno para cada columna de la tabla, que se estaban construyendo. Para cada mapa, hemos creado una leyenda con las clases y una paleta de colores que mejor representa

## Introdução

A procura por novos meios em se trabalhar conteúdos da Geografia para motivação dos alunos, associado a aplicação prática e reflexiva é um desafio para o professor na atualidade, principalmente num período fortemente marcado pelo avanço tecnológico. Nesse ínterim, é necessário proporcionar ao aluno a construção crítica, com vistas a intervir e solucionar os problemas encontrados nas diferentes áreas do conhecimento.

Para Sann (2005), os elementos espaciais na cartografia temática são representados por meio de documentos, sejam analíticos, sintéticos, frutos do pensamento e das escolhas de um especialista. De acordo com Almeida (2003), sobre um mapa base podemos representar uma série de informações, escolhidas por interesses ou necessidades das mais diversas ordens: política, econômica, militar, científica, educacional, dentre outras, onde a produção final é o mapa temático, que é a combinação de uma base cartográfica e um conjunto de dados sobre certa temática.

De acordo com Pontuschka (2009), os mapas murais como, por exemplo, os atlas, deveriam ser retomados enquanto instrumentos pedagógicos, com presença obrigatória em sala de aula de Geografia, com o intuito de desenvolver no aluno o raciocínio geográfico e geopolítico.

A construção do Atlas Escolar do território de Identidade Portal do Sertão, objeto desse artigo, foi desenvolvido por discentes da primeira série do Ensino Médio do Colégio Polivalente de São Gonçalo dos Campos, na disciplina Cartografia, pela professora Danusa da Purificação Rodrigues, no ano de 2013.

A idéia inicial da proposta foi concebida na disciplina Cartografia Digital do Mestrado em Modelagem e Ciências

cada uno de los cinco (05) clases de los temas en discusión, a continuación, los mapas eran espacialmente, para finalmente ser insertados en los elementos del mapa, tales como: título, indicación de la orientación al norte, las referencias: la autoría y la fecha de fabricación, coordenadas geográficas, los mapas para finalmente ser leídos por sus autores, proporcionando una interpretación escrita contenida en cada uno de los mapas producidos y tener su edición final. Entre los resultados se encontró que Feira de Santana es la ciudad que polariza a los otros que son parte del territorio de la zona de influencia Portal de identidad, por lo tanto, tiene la mayor población residente junto con San Esteban, la población masculina mayor, población femenina aumentó, junto con San Esteban, la población urbana y la población rural aumentó de nuevo consiguieron santo Stephen y Feira de Santana..

**Key words:** Vector analysis, active faults, lateral faults, differential GPS, monitoring

da Terra e do Ambiente, na Universidade Estadual de Feira de Santana, bem como incentivada no Curso Uso Escolar do Sensoriamento Remoto para Estudo do Meio Ambiente (INPE) no ano de 2013 e ao trabalhar com a disciplina no Ensino Médio, os questionamentos dos alunos eram diversos, dentre os quais: “por que o município em que residiam não estava inserido no mapa?”. Sabe-se que os materiais didáticos trabalhados pouco retratam o Nordeste Brasileiro, bem como as escalas regionais e locais, ou seja, o espaço vivido pelo aluno.

Dessa forma, o objetivo dessa atividade foi buscar a utilização da linguagem gráfica para representar a espacialização de fenômenos geográficos nos municípios do Território de Identidade Portal do Sertão, no qual está inserido o município de residência desses alunos.

## Metodologia de Trabalho

O município de São Gonçalo dos Campos possui população estimada de 36.641 habitantes (IBGE, 2014), sendo o segundo município mais populoso da Região Metropolitana de Feira de Santana, distando cerca de 108Km da capital baiana.

Para a elaboração do Atlas, foram seguidas as seguintes etapas:

1. Aula conceitual sobre Cartografia Temática;
2. Pesquisa sobre Atlas, Território, Territórios de Identidade e Território de Identidade Portal do Sertão;
3. Distribuição de um mapa base onde foram espacializados os dados e de uma tabela de dados com temas retirados do Censo do IBGE (2010);

## TERRITÓRIO DE IDENTIDADE PORTAL DO SERTÃO – BAHIA - 2010

Município	Total de pessoas	Homens	Mulheres	Urbana	Rural
Santa Bárbara	17933	8812	9121	7167	10766
Santanópolis	8644	4284	4360	1250	7394
Tanquinho	7460	3692	3768	5082	2378
Irará	25163	12417	12746	8657	16506
Feira de Santana	480949	229656	251293	431730	49219
Anguera	8834	4297	4537	3456	5378
Coração de Maria	23818	11809	12009	7528	16290
Teodoro Sampaio	8884	4393	4491	6627	2257
Ipecaetá	18383	9049	9334	2065	16318
Antônio Cardoso	11620	5819	5801	2316	9304
Terra Nova	12875	6291	6584	11131	1744
Amélia Rodrigues	24134	11882	12252	19022	5112
Santo Estêvão	41145	19843	21302	19693	21452
Água Fria	14718	7414	7304	4324	10394
Conceição do Jacuípe	26194	12851	13343	19466	6728
São Gonçalo dos Campos	27000	12984	14016	13552	13448
Conceição da Feira	17514	8549	8965	11237	6277

4. Construção de legenda para os temas com intervalos regulares e definição de paleta de cores, de modo que a visualização das informações possibilite a compreensão da distribuição do tema em análise;
5. Espacialização dos dados e elaboração de mapas com os principais elementos;
6. Inserção dos elementos do mapa (Título, Indicação da Orientação Norte, Referências: autoria e data de confecção, coordenadas geográficas), conforme apresenta Fitz (2000);
7. E, finalmente, a interpretação dos mapas e do documento final.

no sentimento de pertencimento, onde as comunidades, através de suas representações, foram convidadas a opinar

O território de identidade Portal do Sertão possui 17 municípios, sendo eles: Água Fria, Amélia Rodrigues, Anguera, Antonio Cardoso, Conceição da Feira, Conceição do Jacuípe, Coração de Maria, Feira de Santana, Ipecaetá, Irará, Santa Bárbara, Santanópolis, Santo Estevão, São Gonçalo dos Campos, Tanquinho, Teodoro Sampaio, Terra Nova.

A partir da tabela apresentada, foram elaborados cinco (05) mapas:

#### - 1: População residente nos Municípios do Portal do Sertão

## Resultados e Discussão

Com o objetivo de identificar prioridades temáticas definidas a partir da realidade local, possibilitando o desenvolvimento equilibrado e sustentável entre as regiões, o Governo da Bahia passou a reconhecer a existência de 27 Territórios de Identidade, constituídos a partir da especificidade de cada região. Sua metodologia foi desenvolvida com base

Os municípios do Portal do Sertão que possuem população residente entre 7.400 a 10.000 habitantes são: Santanópolis, Tanquinho, Anguera, e Teodoro Sampaio; os que possuem população residente entre 10.001 a 15.000 habitantes são: Antônio Cardoso, Terra Nova e Água Fria; os que possuem população residente entre 15.001 a 20.000 habitantes são: Santa Bárbara, Ipecaetá e Conceição da

Feira; os que possuem população residente entre 20.001 a 30.000 habitantes são: Irará Coração de Maria, Amélia Rodrigues, Conceição do Jacuípe e São Gonçalo dos Campos e os municípios que possuem população residente acima de 30.000 habitantes são: Feira de Santana e Santo Estêvão. (Figura 1)

- 2: População masculina nos Municípios do Portal do Sertão

Os municípios do Portal do Sertão que possuem população masculina entre 3.500 a 5.000 habitantes são: Santanópolis, Tanquinho, Anguera, e Teodoro Sampaio; os que possuem população masculina entre 5.001 a 8.000 habitantes são: Antônio Cardoso, Terra Nova e Água Fria; os que possuem população masculina entre 8.001 a 12.000 habitantes são: Santa Bárbara, Ipecaetá, Conceição da Feira, Coração de Maria e Amélia Rodrigues; os que possuem população masculina entre 12.001 a 20.000 habitantes são: Irará

Conceição do Jacuípe e São Gonçalo dos Campos, Santo Estêvão e o município que possui população masculina acima de 20.001 habitantes é Feira de Santana. (Figura 2)

- 3: População feminina nos Municípios do Portal do Sertão

Os municípios do Portal do Sertão que possuem população feminina entre 3.500 a 5.000 habitantes são: Santanópolis, Tanquinho, Anguera, e Teodoro Sampaio; os que possuem população feminina entre 5.001 a 8.000 habitantes são: Antônio Cardoso, Terra Nova e Água Fria; os que possuem população feminina entre 8.001 a 12.000 habitantes são: Santa Bárbara, Ipecaetá e Conceição da Feira; os que possuem população masculina entre 12.001 a 20.000 habitantes são: Irará, Coração de Maria, Amélia Rodrigues, Conceição do Jacuípe e São Gonçalo dos Campos e os municípios que possuem população feminina acima de 20.001 habitantes são: Feira de Santana e Santo Estêvão. (Figura 3)

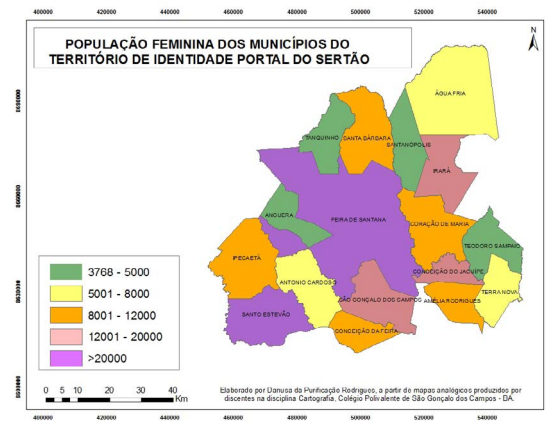


Figura 1. População dos municípios do Território de Identidade Portal do Sertão

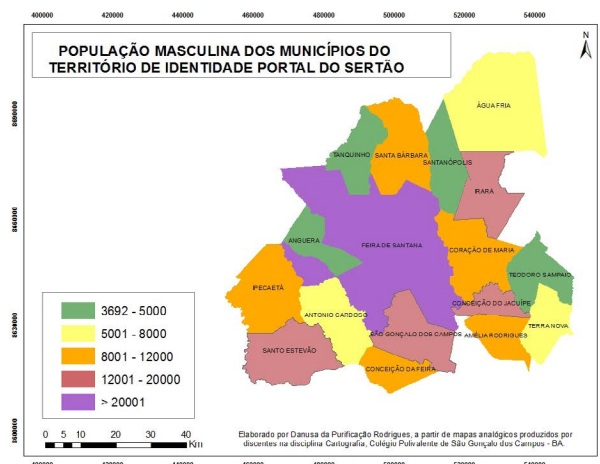


Figura 2. População masculina dos municípios do Território de Identidade Portal do Sertão

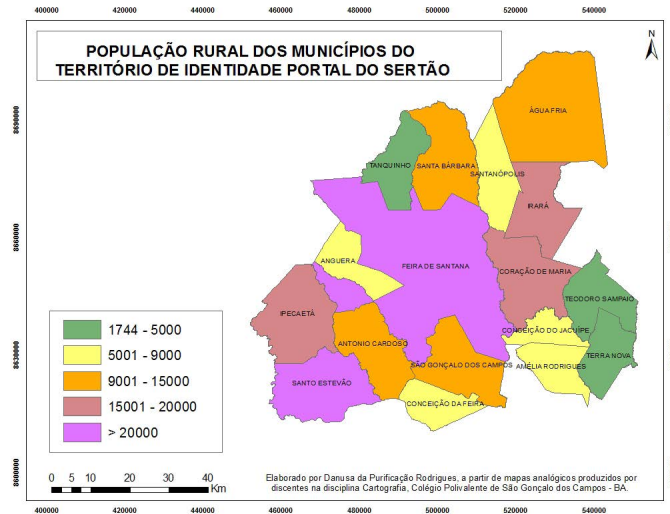


Figura 3. População feminina dos municípios do Território de Identidade Portal do Sertão

4: População urbana nos Municípios do Portal do Sertão

Os municípios do Portal do Sertão que possuem população urbana entre 1.000 a 5.000 habitantes são: Santanópolis, Anguera, Ipecaetá, Antônio Cardoso e Água Fria; os que possuem população urbana entre 5.001 a 9.000 habitantes são: Santa Bárbara, Tanquinho, Iará, Coração de Maria e Teodoro Sampaio; os que possuem população urbana entre 9.001 a 15.000 habitantes são: Terra Nova, São Gonçalo dos Campos e Conceição da Feira; os que possuem população urbana entre 15.001 a 20.000 habitantes são: Amélia Rodrigues, Conceição do Jacuípe e Santo Estêvão e o município que possui população urbana acima de 20.001 habitantes é Feira de Santana. (Figura 4)

5: População rural nos Municípios do Portal do Sertão

Os municípios do Portal do Sertão que possuem população rural entre 1.000 a 5.000 habitantes são: Tanquinho, Teodoro Sampaio e Terra Nova; os que possuem população rural entre 5.001 a 9.000 habitantes são: Santanópolis, Anguera, Amélia Rodrigues, Conceição do Jacuípe e Conceição da Feira; os que possuem população rural entre 9.001 a 15.000 habitantes são: São Gonçalo dos Campos, Santa Bárbara, Antônio Cardoso e Água Fria; os que possuem população rural entre 15.001 a 20.000 habitantes são: Iará, Coração de Maria e Ipecaetá e os municípios que possuem população rural acima de 20.001 habitantes são: Feira de Santana e Santo Estêvão. (Figura 5)

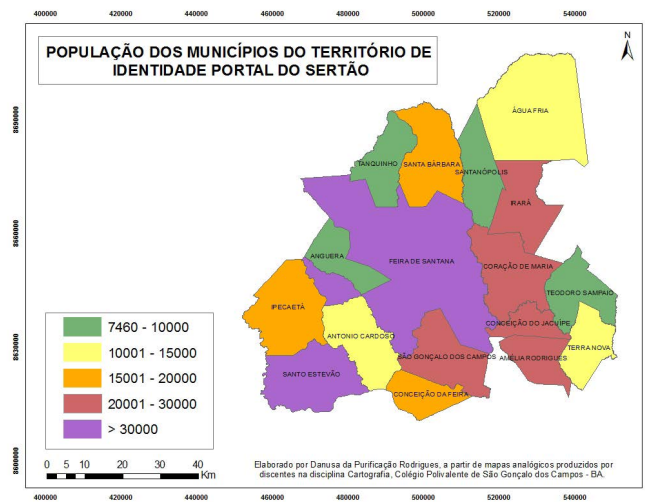


Figura 4. População urbana dos municípios do Território de Identidade Portal do Sertão

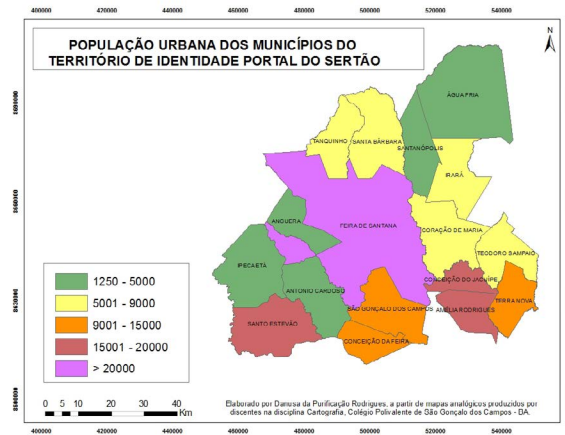


Figura 5. População rural dos municípios do Território de Identidade Portal do Sertão

#### 4. Conclusões

A elaboração do Atlas Temático do território de Identidade Portal do Sertão em sala de aula permitiu ao aluno constatar que ele pode ser um autor de representações que são vistas em livros didáticos, dando ênfase ao lugar em que reside e seu entorno, além de que este produto final pode ser utilizado e lido por outras pessoas. Assim, todo produto cartográfico deve ser elaborado com cuidado, pensando no usuário/leitor, com intuito que este obtenha informações que estejam expressas no título e no objetivo do mapa.

Dessa forma, cinco (05) temas ou fenômenos espaciais foram retratados em sala de aula, podendo ser ampliado para dados de saúde, de empresas, da escola onde estudam, dentre outros e com dados primários. Ao elaborar atividades com essa abordagem, os professores passam a ser estimuladores dos alunos, para que construam seu conhecimento, buscando nos recursos gráficos uma nova forma de aprendizagem, mais dinâmica, construtiva, mudando dessa forma o conceito de educar.

#### Agradecimentos

- Aos discentes das quatro ( 4 ) turmas do primeiro ano do Ensino Médio dos turnos matutino e vespertino do Colégio Polivalente por realizar a atividade proposta;
- Aos alunos Elias e Emylle Cardoso Dias da Cruz, Leila Gomes dos santos Alves, Elisama Silveira, Lorena Costa que disponibilizaram seus Atlas;
- Ao PPGM;
- Ao INPE e seus professores.

#### Referências Bibliográficas

- ALMEIDA, Rosângela D. **Do desenho ao mapa: iniciação cartográfica na escola**. 2ed. São Paulo: Contexto, 2003.
- FITZ, Paulo Roberto. *Cartografia Básica*. Canoas: La salle, 2000.
- LE SANN, Janine Gisele. O papel da cartografia temática nas pesquisas ambientais. *Revista do Departamento de geografia*, 16 (2005) 61-69. 610. Disponível na internet: <[http://www.geografia.fflch.usp.br/publicacoes/RDG/RDG\\_16/Janine\\_Le\\_Sann.pdf](http://www.geografia.fflch.usp.br/publicacoes/RDG/RDG_16/Janine_Le_Sann.pdf)> Acesso em 01/05/2013.
- PONTUSCHKA, N. N.; PAGANELLI, T. I; CACETE, N.H. Representações Cartográficas: plantas, mapas e maquetes. **In.: Para Ensinar e Aprender Geografia**. São Paulo: Ed. Cortez, 2007.383p.
- <http://www.cidades.ibge.gov.br/xtras/perfil.php?lang=&codmun=292930&search=||inifogr%E1ficos:-informa%E7%F5es-completas>, acesso em 22/05/2014.
- [http://www.geografia.fflch.usp.br/publicacoes/RDG/RDG\\_16/Janine\\_Le\\_Sann.pdf](http://www.geografia.fflch.usp.br/publicacoes/RDG/RDG_16/Janine_Le_Sann.pdf), acesso em 22/05/2014.