

Contribuição das Instituições de Ensino Superior no processo de crescimento e desenvolvimento da Região Metropolitana do Cariri Ceará Brasil
Contribution of Higher Education Institutions in the growth and development process of the Cariri Metropolitan Region Ceará Brazil
Contribución de las Instituciones de Educación Superior al proceso de crecimiento y desarrollo de la Región Metropolitana Cariri Ceará Brasil

Recebido: 08/01/2020 | Revisado: 28/01/2020 | Aceito: 18/02/2020 | Publicado: 29/02/2020

Cristian Emanuel Pereira

ORCID: <https://orcid.org/0000-0001-8876-3237>

Universidade Regional do Cariri, Brasil

E-mail: cristianmengo33@gmail.com

Pedro Herlleyson Gonçalves Cardoso

ORCID: <https://orcid.org/0000-0002-7187-3955>

Universidade Regional do Cariri, Brasil

E-mail: pedroherlleyson@yahoo.com.br

Resumo

Este trabalho objetiva entender qual a importância das Instituições de Ensino Superior (IES) na Região Metropolitana do Cariri (RMCariri), e como elas atuam no processo de crescimento e desenvolvimento econômico e social desta região. Para tanto utilizou-se a metodologia da pesquisa descritiva e coleta de dados secundários. Neste contexto, verificou-se que a RMCariri tem se destacado nas últimas décadas, como uma região próspera e que tem atraído muitos investidores e ao mesmo tempo ofertando várias oportunidades de emprego, ensino e lazer, para as pessoas, tanto da própria região como também de outras regiões vizinhas. Há significativo destaque para a educação, esta região tem obtido crescimento e desenvolvimento econômico de forma considerável e transformando a realidade local. Ao mesmo tempo em que se fala do crescimento e desenvolvimento da RMCariri, percebe-se que existe uma diferença econômica e estrutural enorme, entre os municípios que compõem esta região, como é o caso dos municípios que formam o triângulo CRAJUBAR (Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha). O que se percebe é que a maior parte dos investimentos direcionados à região, ficam centralizados nestes três municípios. Como a maior parte dos investimentos estão centralizados no CRAJUBAR, percebe-se que as Instituições de Ensino Superior (IES) também estão, em sua

maioria instaladas nesses três municípios, o que contribuiu para a formação educacional das pessoas que ali residem, contribui também para a capacitação dos indivíduos. Então conclui-se que, o CRAJUBAR, região pertencente a RMCariri, obteve evolução significativa no ensino superior em termos de quantidade de IES e isso vem modificando para melhorar o processo de crescimento e desenvolvimento econômico e social da região.

Palavras-chave: Crescimento econômico; Desenvolvimento; Educação.

Abstract

This objective work aims to qualify the importance of Higher Education Institutions (HEIs) in the Metropolitan Region of Cariri (RMCariri), and how they act in the process of growth and economic and social development of the region. To do so, use a descriptive research methodology and secondary data collection. In this context, it was found that an RMCariri has been highlighted in the last decades, as a prosperous region and that attracted many investors and at the same time offering several opportunities for employment, education and leisure, for people, both from the region itself and also from others. neighboring regions. There is an important highlight for education, this region has significant economic growth and development and transforms the local reality. At the same time as the growth and development talks of RMCariri, it is clear that there is a huge economic and structural difference between the municipalities that make up this region, as is the case with the municipalities that form the CRAJUBAR triangle (Crato, Juazeiro do Norte and Barbalha). What is most of the investments directed to the region, are centralized in these three municipalities. As most of the investments are centralized in CRAJUBAR, also known as Higher Education Institutions (HEIs), they are also located in its main facilities in these three municipalities, or contribute to the educational training of people residing across the country, also for a empowerment of individuals. So, we concluded that, or CRAJUBAR, a region belonging to RMCariri, significantly reduced higher education in terms of the number of HEIs and this has been changing to improve the region's economic and social growth and development process.

Keywords: Economic growth; Development; Education.

Resumen

El objetivo de este trabajo es calificar la importancia de las Instituciones de Educación Superior (IES) en la Región Metropolitana de Cariri (RMCariri) y cómo actúan en el proceso de crecimiento y desarrollo económico y social de la región. Para hacerlo, utilice una metodología de investigación descriptiva y una recopilación de datos secundaria. En este contexto, se

descubrió que un RMCariri se ha destacado en las últimas décadas, como una región próspera y que atrajo a muchos inversores y, al mismo tiempo, ofreció varias oportunidades de empleo, educación y ocio, para personas, tanto de la propia región como de otras regiones vecinas. Hay un punto culminante importante para la educación, esta región tiene un crecimiento y desarrollo económico significativo y transforma la realidad local. Al mismo tiempo que las conversaciones de crecimiento y desarrollo de RMCariri, está claro que existe una gran diferencia económica y estructural entre los municipios que componen esta región, como es el caso de los municipios que forman el triángulo CRAJUBAR (Crato, Juazeiro do Norte y Barbalha). La mayoría de las inversiones dirigidas a la región están centralizadas en estos tres municipios. Como la mayoría de las inversiones están centralizadas en CRAJUBAR, también conocidas como Instituciones de Educación Superior (IES), también se encuentran en sus instalaciones principales en estos tres municipios, o contribuyen a la formación educativa de las personas que residen en todo el país, también para empoderamiento de los individuos. Entonces, concluimos que, o CRAJUBAR, una región perteneciente a RMCariri, redujo significativamente la educación superior en términos de la cantidad de IES y esto ha estado cambiando para mejorar el proceso de crecimiento y desarrollo económico y social de la región.

Palabras clave: Crecimiento económico; Desarrollo; Educación

1. Introdução

Quando se fala em crescimento e desenvolvimento econômico, o Ceará é um dos principais estados destaques da região Nordeste do Brasil. O estado cearense é dividido em 14 regiões de planejamento, 7 mesorregiões, 3 regiões metropolitanas e 184 municípios. Sendo que nem todas as regiões conseguem obter o mesmo nível de crescimento econômico e de desenvolvimento, ocasionando uma desigualdade econômica e social. Com isso algumas regiões são mais beneficiadas por receberem mais investimentos do que outras.

Os termos crescimento econômico e desenvolvimento, são temas bastante discutidos nas últimas décadas, principalmente a partir do final do século XX, até porquê, esse é o objetivo de todas as nações do mundo. Mas é importante destacar que crescimento difere de desenvolvimento, pois crescimento está relacionado a capacidade de uma economia em produzir bens e serviços, dentro de um certo período, normalmente esse período é de um ano. O crescimento de um país, é medido em função do Produto Interno Bruto (PIB) e pode ser medido em termos nominais e reais. Já o desenvolvimento tem caráter mais social, enquanto o crescimento econômico se preocupa com aspectos quantitativos, o desenvolvimento se

preocupa mais com aspectos qualitativos. O desenvolvimento não pode ser medido pelo PIB, ou mesmo pela renda das famílias, pois como se trata de uma abordagem mais qualitativa, os meios de se medir o desenvolvimento de um país estão relacionados a qualidade de vida, ao bem-estar social, o Índice de Desenvolvimento Humano (IDH), nível de desemprego, entre outros fatores.

Diante do cenário de desigualdade regional que ocorre no estado do Ceará, percebe-se que a região metropolitana do Cariri (RMCariri) se destaca em detrimento das outras, uma vez que esta vem conseguindo se desenvolver através de programas, planos de incentivo e investimentos em vários setores da economia. Portanto, torna-se importante entender como esse processo ocorre e como as outras regiões podem usá-lo como exemplo para implanta-lo nas suas localidades. Por se tratar de um tema bastante trabalhado dentro do cenário acadêmico desperta o interesse em buscar estudos para implantação de medidas desenvolvimentistas, como ocorrem na RMCariri. O seu estudo pode trazer benefícios futuros, tanto no âmbito econômico, como também no social, cultural e acadêmico.

A RMCariri vem obtendo nas últimas décadas, grande crescimento econômico dentro dos cenários estadual, regional e nacional. Além de ser uma região rica em recursos naturais, tem grande influência no comércio local, na indústria, conta também com uma localização geográfica favorável para seu crescimento, por se localizar próximo as principais capitais do Nordeste.

Conta também com programas de incentivo à educação, criação de universidades, faculdades e demais instituições de ensino superior, através de pesquisas de extensão, programas sociais, entre outras medidas que buscam melhorar a qualidade de vida da sociedade. Atualmente no Brasil, as IES vêm ganhando bastante destaque na sociedade, a facilidade de se ingressar em uma faculdade e conseguir um diploma superior tem sido visto com bons olhos e sendo bem aproveitado pela sociedade. Durante muitas décadas, o sistema de ensino nacional, tem passado por várias transformações, desde a criação da primeira IES no Brasil até os dias de hoje, várias etapas foram sendo concluídas e superadas. Iniciando pelo processo de criação e aceitação por parte da sociedade, passando pela expansão e interiorização do ensino superior.

Diante desse cenário, este trabalho busca entender e responder a seguinte indagação: De que maneira, as instituições de ensino superior contribuíram para o processo de crescimento e desenvolvimento da RMCariri desde a sua constituição?

Por fim e não menos importante o ensino da região metropolitana do Cariri, tem transformado a região e colocado como referência de ensino no estado do Ceará e no Nordeste, criando novas oportunidades para as pessoas adquirirem uma graduação de nível superior, além

de oportunidades de emprego. O crescimento econômico da RMCariri influencia o desenvolvimento das cidades, tanto dentro da região como também das cidades de fora. Podem assim alavancar o crescimento econômico e o desenvolvimento de outras regiões.

2. Metodologia

O lócus do estudo, foi a região metropolitana do Cariri (RMC), criada pela lei complementar nº 78, 26 de junho de 2009, localizada na região sul do estado do Ceará e composta por 9 (nove) municípios (Juazeiro do Norte, Barbalha, Crato, Santana do Cariri, Nova Olinda, Jardim, Farias Brito, Missão Velha e Caririáçu). Com uma área de 5 460 084 km² e uma população de 564.478 habitantes, dados do último censo do IBGE (2010). A região conta com uma localização geográfica favorável, pois está acessível para todas as principais capitais do Nordeste o que favorece o seu crescimento.

Uma região rica em belezas naturais, com várias nascentes pluviais e várias florestas, entre elas, algumas reservas florestais como é o caso da chapada do Araripe. Destaca também a cultura e a religião de um povo que tem a imagem do padre Cícero como grande homem e criador dessa região próspera influenciando de forma intensiva o turismo na região. Além do setor industrial que cresceu nos últimos anos e que tem criado novas oportunidades de emprego, atraindo vários investidores de todo o país. Vale destacar o setor calçadista que tem destaque no cenário nacional, pois é o terceiro maior do país, ficando atrás somente de Novo Hamburgo (RS) e Franca (SP). A RMCariri é a segunda região mais desenvolvida do estado do Ceará, ficando atrás somente da RMF.

Realizou-se a coleta de dados de fonte secundária. Por se tratar de um tema bastante conhecido e por já existir vários trabalhos relacionados a esse tema, realizou-se um levantamento e um estudo, utilizando-se de dados expostos por órgãos estatísticos responsáveis por divulgar numericamente os índices de crescimento da área de estudo.

As técnicas utilizadas para a análise dos dados, foram as técnicas qualitativas como a análise de conteúdo que trabalha com materiais textuais obtidos no processo de pesquisa. Esta análise, segundo Gil (2008) é dividida em três fases; (1) a pré-análise, que é a fase de organização, geralmente ela se inicia a partir dos primeiros contatos com os documentos, uma leitura mais superficial, depois será escolhido e preparado os documentos para a análise; (2) a exploração do material, que está relacionada a administração das decisões tomadas na pré-

análise, é uma fase longa e envolve tarefas fundamentais como, o recorte, a enumeração e a classificação; e (3) o tratamento dos dados, inferência e interpretação, tem por objetivo validar os dados e dar significado a eles, para se fazer isso, pode-se usar procedimentos estatísticos de maneiras distintas como a utilização de quadros, figuras, entre outros.

3. Resultados

Criada em 2009 pelo governo do estado do Ceará, a Região Metropolitana do Cariri (RMCariri), veio como uma alternativa de diminuir as desigualdades socioeconômicas que existiam entre o interior do estado e a Região Metropolitana de Fortaleza (RMF). O objetivo era possibilitar aos municípios do interior do estado cearense, oportunidades de desenvolvimento e crescimento econômico e social, redirecionando os investimentos que antes eram centralizados somente na RMF.

Cartaxo (2009), destaca que o maior objetivo para a criação da RMCariri, era compartilhar a atração populacional com a RMF, além dos serviços, dos equipamentos e dos investimentos públicos e privados visando sempre o desenvolvimento, partindo das circunstâncias socioeconômica e cultural.

Segundo Nascimento (2015), a criação da RMCariri mostra o reconhecimento da importância dessa região dentro do estado, além de promover novas perspectivas em relação ao desenvolvimento regional e da redução da desigualdade econômica e social.

A política de implantação da RMC integra as ações do Programa Cidades do Ceará – Cariri Central desenvolvido pela Secretaria Estadual das Cidades. A política ainda prevê destacar as potencialidades da região, como o turismo, o meio-ambiente e a economia, sendo necessária a criação de uma Secretaria Executiva do Agente Gestor Metropolitano para dar suporte à nova configuração da Região. (PAIS, 2014, p. 87)

Diante de tantos pontos positivos, a RMCariri vem obtendo crescimento econômico e se desenvolvendo rapidamente nos últimos anos, através de investimentos públicos e privados. Crescimento este, que influencia de forma direta a vida da população elevando sua forma de viver e seu bem-estar social.

Apesar de obter resultados expressivos em relação ao crescimento econômico, RMCariri sofre com problemas de desigualdade econômica entre seus municípios, pois a maior parte do seu potencial de desenvolvimento econômico, está centralizado em três municípios - Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha. Estes três municípios que formam o denominado triângulo CRAJUBAR, segundo (NASCIMENTO, 2015, p.201) são “[...]centros urbanos secundários no

interior do Estado do Ceará que concentram a maior parte do contingente populacional e detêm os melhores indicadores socioeconômicos regionais.” Os demais municípios desta região não possuem nem de longe o mesmo poder econômico e estão bem distante, em termos de crescimento e desenvolvimento, do eixo CRAJUBAR, o que configura um quadro de desigualdade inter-regional.

Para Nascimento (2015), está claro que há a necessidade de um planejamento estratégico para melhorar o processo de desenvolvimento econômico e social da RMCariri:

Nota-se a necessidade de procedimentos e elementos norteadores que garantam a determinada Região Metropolitana, diretrizes e/ou regulamentações no seu processo de desenvolvimento e equidade social. Emerge então, a necessidade de um planejamento estratégico consistente seja por meio dos planos pluri-municipais ou de outros documentos e legislações. (NASCIMENTO, 2015, p.11204)

Para a realização desse plano estratégico, existem várias ferramentas e técnicas que podem ser utilizadas. A partir dessas ferramentas e técnicas, pode-se obter uma melhor articulação entre os entes governamentais federais, estaduais e municipais, executando políticas públicas que possam melhorar a qualidade de vida da população. Nascimento (2015)

Pais (2014), destaca a importância de promover melhorias na capacitação, na melhora dos conhecimentos, a região precisa aprender a lidar com a heterogeneidade regional e com as cadeias de demandas municipais, pois sabe-se que a maioria dos municípios da região tem uma economia basicamente rural, além de que a maior parte dos investimentos ficam centralizados no triângulo CRAJUBAR.

A maioria das cidades que compõe a região tem basicamente uma economia rural. Por isso, é preciso repensar as prioridades regionais, que atualmente os gestores públicos apontaram como sendo o turismo e a produção industrial de calçados. O território em questão tem potencialidades pulsantes; poderá se fortalecer também como polo de saúde e educação, gerando novos empregos, atraindo imigrantes e investimentos, que deverão impulsionar o processo dinâmico de melhorias e avanços regional, tendo em vista as recentes instalações de universidades e centros hospitalares. Compreende-se que essas atividades são de fundamental importância, mas a região precisa pensar em outros potenciais socioeconômicos. (PAIS, 2014, p. 102)

Segundo Pais (2014), é preciso olhar para o Brasil para entender o que acontece na RMCariri, onde o desenvolvimento desta região depende de como estão as macropolíticas nacional e internacional, além das decisões políticas conjunturais. Ele destaca a importância de investir nas gestões municipais para melhorar a qualidade, pois tem se mostrado grandes dificuldades nas administrações públicas. (PAIS, 2014, p.102) “[...] Para superar esses desafios avalia-se que as universidades recentemente territorializadas na região poderão ser instrumentos preponderantes na formação profissional de novos gestores que espera-se aportem

subsídios importantes ao eixo contemplados no programa Cariri Central denominado Fortalecimento Institucional.”

Ainda sobre as IES na RMCariri, Pais (2014) destaca que esta região vem se tornando um polo estadual universitário, representando hoje, uma referência em ofertar ensino superior de qualidade e de formar grandes profissionais. Mas quando se trata de ensino superior, o Cariri já se destacava há muitos anos, pois segundo Pais (2014), “O pioneirismo da educação superior nesta região data do ano de 1960, quando foi criada a Faculdade de Filosofia do Crato, em decorrência da tradição do Seminário São José na formação superior dos religiosos católicos.” (p. 100)

Com o passar dos anos várias outras instituições de ensino superior surgiram, algumas não existem mais, mas outras ainda estão ativas e desempenhando suas funções para melhorar a realidade da região. Queiroz (2013), destaca as principais instituições de ensino superior que surgiram a partir da década de 1960, que foi o período que estas instituições surgiram na região, localizada ao sul do estado do Ceará e que já se responsabilizava em fornecer educação aos indivíduos da localidade. As principais destacadas são: a Faculdade de Filosofia do Crato, Faculdade de Ciências Econômicas do Crato, Escola Agrotécnica Federal do Crato, o Colégio Diocesano do Crato e a Universidade Regional do Cariri (URCA).

Nos dias de hoje o número de IES aumentou consideravelmente, em relação ao período citado acima, muito graças as novas políticas de incentivo à educação, mas também por causa da criação da lei de bases e diretrizes nº 9394/96, onde facilitou e impulsionou a criação de várias instituições de ensino superior privado. Dentre essas instituições, o Diário do Nordeste destacou em maio de 2013, as que mais se destacam dentro da RMCariri, transformando a região em um polo de ensino superior.

Principais instituições: URCA; Universidade Federal do Ceará (UFC); Faculdade de Juazeiro do Norte (FJN); Estácio Faculdade de Medicina de Juazeiro do Norte (FMJ); Faculdade Paraíso (FAP); Faculdade Farias Brito (FFB); Faculdade de Ciências Aplicadas Leão Sampaio. Instituições que, durante décadas contribuíram para o crescimento e desenvolvimento da região do Cariri, através de ensino, pesquisas, projetos de extensão, entre outros meios.

Os trabalhos realizados pelas instituições de ensino superior, em parceria com os estudantes e com as comunidades, buscam principalmente trazer melhorias para população que ali reside, seja de forma econômica ou social, busca também melhorar e aperfeiçoar o aprendizado dos estudantes, pois eles conseguem adquirir mais conhecimento, além de experiências práticas que serão importantíssimas para sua vida profissional no futuro. O

objetivo é detectar o problema e encontrar soluções para resolvê-lo. É isto que as IES da RMCariri buscam fazer e estão fazendo através de pesquisas, estudos e projetos de extensão.

3.1. Atuação das IES dentro do mercado de trabalho na RMCariri

É importante também destacar a atuação das IES dentro do mercado de trabalho, pois elas são responsáveis por fornecerem profissionais qualificados e preparados, dentro de várias áreas. Em muitos casos o mercado não está preparado para receber estes profissionais, o que acaba causando uma oferta de mão-de-obra maior do que sua demanda.

De acordo com o art. 205 da constituição federal de 1988, a educação é um direito de todos, assim como é um dever do estado e das famílias. Para Godoy e Santos (2019), a educação escolar é uma continuidade da educação familiar. Segundo o art. 205 a educação tem três objetivos principais: pleno desenvolvimento da pessoa, preparo para o exercício da cidadania e qualificação para o trabalho.

Porém pode-se destacar que não é fácil a inserção do jovem dentro do mercado de trabalho, pois alguns fatores são determinantes para o ingresso do jovem dentro deste mercado, como sexo, idade, estado civil, grau de escolaridade e até mesmo o espaço em que se encontra. A tabela a seguir demonstra a evolução dos empregos formais na RMCariri, entre os anos de 2013 a 2017, segundo o IPECE (2018).

	2013	2014	2015	2016	2017	Var. % 2013/2017	Var. abs. 2013/2017
RM Cariri	86.291	87.772	87.020	84.793	86.789	0,6	498

Quadro 1: evolução dos estoques de empregos formais na RMCariri, no período de 2013 a 2017

Fonte: IPECE, 2018

Percebe-se que entre os anos de 2014 a 2016, há uma redução deste estoque, decorrente do momento de crise econômica em que o país passava. Entre os anos de 2016 e 2017 ocorreu um crescimento significativo do estoque de empregos formais na RMCariri. Mas em comparação com as outras regiões metropolitanas do estado cearense, fica visível, no quadro 2, que somente a RMCariri, obteve em 2017 um estoque maior que o ano de 2013.

	2013	2014	2015	2016	2017	Var% 2013/ 2017	Var. abs. 2013/ 2017
RM fortaleza	1.040.514	1.087.474	1.076.979	997.717	1.008.242	-3,1	-32.272
RM Sobral	69.526	69.029	66.187	63.253	65.557	-5,7	-3.969

Quadro 2: evolução dos estoques de empregos formais nas regiões metropolitanas de Fortaleza e Sobral no período de 2013/2017

Fonte: IPECE, 2018

Vale destacar que, segundo dados do IPECE (2018), dentre os nove municípios que compõem a RMCariari, três tiveram redução no número de empregos formais, destaque para o município do Crato que foi o que obteve a maior redução com (-3.518 vínculos), com Santana do Cariri em segundo, (-234 vínculos) e Nova Olinda em terceiro com (-171 vínculos). Mas em compensação, os outros seis municípios da RMCariari, obtiveram crescimento no número de vínculos de empregos formais, tendo Juazeiro do Norte em primeiro com (+3.082 vínculos), Barbalha em segundo com (+903 vínculos) seguido por Caririaçu (+152 vínculos), Farias Brito (+109 vínculos), Missão Velha (+102 vínculos) e Jardim (+73 vínculos).

Dentre os nove municípios da RMCariari, apenas três estão entre os vinte municípios com mais empregos formais dentro do estado cearense no ano de 2017, segundo o IPECE (2018). Destaque para o Crato, que mesmo obtendo redução no período entre 2013 a 2017, ainda está entre os municípios com maiores estoques de empregos formais do estado do Ceará.

	Municípios	2013	2014	2015	2016	2017	Var % 2013/2017	Var. abs 2013/2014
3°	Juazeiro do Norte	45.761	47.966	49.812	48.204	48.843	6,7	3.082
7°	Crato	21.602	19.827	18.614	17.841	18.084	-16,3	-3.518
16°	Barbalha	8.805	9.930	9.680	9.133	9.708	10,3	903

Quadro 3: evolução dos três municípios da RM Cariari, entre os vinte com os maiores estoques de empregos formais no Ceará no período 2013/2017

Fonte: IPECE, 2018

É importante destacar a importância dos empregos formais para a construção de uma sociedade, pois os mais beneficiados são as famílias de baixa renda, além de que, quem trabalha

de forma formalizada, tem mais facilidade de obter crédito, pois tem como comprovar renda. Tem mais proteção social e mais acesso a serviços sociais. Quando perde o emprego tem o fundo de garantias onde o permite enfrentar melhor as situações de desemprego e de crises financeiras e econômicas e por fim, quem já trabalhou de forma formal tem mais chances de conseguir um outro emprego formal.

Diante disso a RMCariri ofertou empregos em vários setores como, extração mineral, indústria de transformação, serviços industriais de utilidade pública, construção civil, comércio, serviços, administração pública e agropecuária. Vale destacar a maior parte desses empregos estão ofertados nos municípios que formam o CRAJUBAR. Na sequência os empregos formais ofertados em cada município da RMCariri, de acordo com o IPECE (2019), serão expostos em um quadro onde os números representam respectivamente: (1) Extrativa Mineral; (2) Indústria e Transformação; (3) Serviços Industriais e de Utilidade Pública; (4) Construção Civil; (5) Comércio; (6) Serviços; (7) Administração Pública; e (8) Agropecuária.

Municípios	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	TOTAL
Barbalha	14	2.439	3	162	1.764	2.495	1.995	261	9.133
Caririaçu	-	31	-	15	143	110	1.959	-	2.258
Crato	65	4.292	67	862	4.097	5.100	3.262	96	17.841
Farias Brito	-	9	53	3	103	73	845	1	1.087
Jardim	-	59	-	6	134	110	1.165	-	1.474
Jua. do Norte	6	9.177	256	2.025	13.116	17.231	6.364	29	48.204
Missão Velha	5	109	-	39	298	127	1.223	589	2.390
Nova Olinda	54	286	-	14	238	62	776	-	1.430
S. do Cariri	55	-	-	-	56	35	807	23	976
TOTAL	199	16.402	379	3.126	19.949	25.343	18.396	999	84.793

Quadro 4: Número de empregos formais da RM Cariri, dividido por discriminações e por municípios, no ano de 2016.

Fonte: IPECE, 2019

O número total dos empregos formais na RMCariri, é de 84.793, sendo que, o setor de serviços é responsável pelo maior número de empregos formais da região, com 25.343, tendo Juazeiro do Norte como município com maior número de empregos formais nessa área, com

17.231. Juazeiro do Norte é também o município com o maior número de empregos formais, juntando todos os setores destacados no quadro acima, com um total de 48.204. Se considerarmos os setores individualmente, Juazeiro do Norte lidera o número de empregos formais em quase todos eles, só perde em extrativa mineral e agropecuária. O que demonstra a importância e a grandeza de Juazeiro do Norte para a RMCariri. Neste contexto, pode-se considerar que, a região CRAJUBAR é responsável por mais de 85% do estoque de empregos formais da RMCariri.

Estes empregos são preenchidos por vários tipos de pessoas de diferentes classes sociais, gêneros, localidade, escolaridade, entre outros fatores. As IES atuam principalmente na formação e capacitação profissional dos indivíduos, sejam eles pessoas que já estejam inseridos no mercado de trabalho, ou mesmo apenas um universitário que ainda não ingressou no mercado de trabalho, mas que está se qualificando para isso. Esta atuação das IES é muito importante, pois ela não somente qualifica o indivíduo como também transforma toda a estrutura de uma sociedade, as pessoas passam a enxergar aquele lugar como uma oportunidade de se desenvolver, de melhorar sua qualidade de vida, seu bem-estar. Pode-se dizer que a RMCariri colheu e está colhendo muito bem os frutos que plantou no passado, quando intensificou seus investimentos em setores específicos, como a educação superior, isso permitiu com que ela se desenvolvesse cada vez mais e se distanciasse das outras regiões cearenses, com exceção da RMF.

3.2. O papel das IES dentro da indústria e do comércio na RMCariri

O que se percebe é que nas últimas décadas, a RMCariri tem investido bastante no fornecimento de ensino de qualidade, seja público ou privado, de nível fundamental, médio ou superior. Hoje a imagem que o Cariri tinha de região dos romeiros, da fé e da crença nas obras realizadas pelo padre Cícero, abre espaço para os jovens universitários, que dividem as ruas e as atenções da região.

O setor industrial, com o passar dos anos foi se modificando e se aperfeiçoando diante das inovações que surgiam. Partindo dos primórdios da implantação da indústria no Cariri cearense, Beserra (2007), destaca que o processo de industrialização desta região, decorreu da expansão da agricultura, tendo como principais componentes econômicos e sociais, a cana-de-açúcar, a pecuária bovina e o algodão, principais responsáveis também pelo desenvolvimento da região.

A chegada da cana-de-açúcar ao Cariri, na primeira metade do século XVIII, impulsiona a economia da região que se torna pólo canavieiro, sendo a rapadura seu principal produto. Nesse contexto, o Município do Crato liderava a produção, juntamente com Barbalha, contando com a maioria dos engenhos. (BESERRA, 2007, p. 30)

O açúcar, junto com o engenho, foi durante muitos anos o principal responsável pela formação econômica e social do Cariri.

Na segunda metade do século XIX, entretanto, registram-se mudanças significativas na região, sobretudo com a expansão da cultura algodoeira. A crescente necessidade européia de matérias-primas, como o algodão, transformava, paulatinamente, a economia de muitas áreas interioranas, que deixaram de ser apenas de subsistência, ingressando na produção comercial exportadora. (BESERRA, 2007, p.31)

Com a ascensão do Cariri e o declínio de outras regiões como a cidade de Icó no centro-sul do Ceará, pois esta cidade se localizava em uma posição muito importante, segundo Beserra (2007), era por onde se escoava o gado e entrava os principais gêneros de primeira necessidade, além de ser uma importante via de comunicação. Isto proporcionou a chegada de comerciantes e de capital novo, principalmente na cidade do Crato. Beserra (2007) também destaca que, com a chegada dos comerciantes, foram instaladas lojas, farmácias, o que proporcionou uma maior demanda por serviços públicos mais amplos como saúde, transporte e principalmente educação, fazendo com que o Crato se tornasse no principal centro de educação da região e principal centro comercial do Cariri naquela época.

Beserra (2007), ainda destaca a importância do padre Cícero para o crescimento da indústria na região, mesmo que nesta época a economia estivesse voltada principalmente para a agricultura, padre Cícero tinha uma visão de futuro, do que poderia ser feito para que Juazeiro do Norte e a região do cariri pudesse crescer nas décadas futuras, então com sua influência religiosa e política, ele atraiu milhares de pessoas que além da fé, também forneceram mão-de-obra para os trabalhos locais. Com isso foi aumentando a população e conseqüentemente a procura por trabalho e serviços públicos. Com o aumento populacional, era impossível que as áreas rurais absorvessem todos os imigrantes para a produção agrícola, até porque essas áreas eram muito limitadas e não tinha estrutura para acolher e satisfazer as necessidades dos imigrantes. Ainda segundo Beserra (2007), as primeiras fábricas de artesãos surgiram principalmente por conta desse contingente populacional do início do século XX, e foram muito importante dentro desta ascensão populacional, pois estas fábricas se desenvolveram para atender as necessidades de consumo da população.

Morais, Oliveira e Pereira (2013), apontam como de grande importância para a industrialização da RMCariri, as políticas de incentivos fiscais da Superintendência do Desenvolvimento do Nordeste (SUDENE), que promovia a industrialização regional e teve o

Ceará como um dos estados nordestino que mais se beneficiou com os recursos oferecidos pela SUDENE. Segundo Beserra (2006) esses recursos pegaram o estado de forma despreparado, o que causou uma perda relativa das indústrias, para outros estados da região nordestina. Foi criado então, em 1962 pelo governo estadual, a Companhia de Desenvolvimento do Ceará (CODEC), uma agência estadual, voltada direta e indiretamente para o desenvolvimento industrial, criada para minimizar as perdas relativas na indústria cearense, para outros estados.

A CODEC tinha como objetivo criar projetos que buscassem a industrialização nas regiões menos favorecidas, uma dessas regiões foi a região do Cariri. O projeto ASIMOW criado pelo professor Morris Asimow, foi um dos principais responsáveis por buscar o desenvolvimento da região caririense. Este projeto mostra a participação direta das IES para o desenvolvimento do Cariri, pois ele é fruto de um convênio entre a UFC e a Universidade da Califórnia em Los Angeles (UCLA) e que era custeado pela United States Agency for International Development (USAID) e pela Fundação Ford.

A Região do Cariri foi escolhida para a realização do Projeto, por apresentar um conjunto de vantagens consideradas expressivas, tais como sólida tradição agrícola e comercial, por ser um centro cultural regional do Estado, ter acesso à energia de Paulo Afonso (a Região do Cariri foi a primeira, no Ceará, a se beneficiar com a energia elétrica) e, por fim, ser o segundo centro econômico do Ceará. (BESERRA, 2007, p.41)

O projeto buscou através de estudos da região, encontrar as melhores formas de aplicar seus conhecimentos nas áreas em que o Cariri demonstrava ser mais rico e próspero, para poder explorar suas principais riquezas. Segundo Beserra (2007);

Junto com técnicos do BNB, a equipe do Projeto ASIMOW deslocou-se para o Cariri, a fim de investigar as oportunidades industriais mais adequadas para a Região, respeitando as vocações locais. Como resultado, foi sugerida a implantação dos seguintes empreendimentos: 1) fábrica de telhas e tijolos, 2) fábrica de cimento, 3) fábrica de doces, 4) beneficiamento do milho, 5) confecção de sapatos, 6) montagem de rádios transistorizados. (p. 42)

Segundo Beserra (2006), durante toda sua duração, o projeto ASIMOW foi responsável por 75% dos investimentos do Cariri e por 67% em Fortaleza no mesmo período. Isto mostra o quanto este projeto foi importante para o desenvolvimento industrial do Cariri, projeto este que teve participação direta de instituições de ensino superior.

Com tantos programas de incentivo à indústria, Moraes, Oliveira e Pereira (2013) destacam que, este setor conseguiu obter um grande crescimento dentro do Cariri, passando de 209 em 1990, para 1.473 no ano de 2010, fazendo com que o número de empregos formais também crescesse, passando de 6.593 em 1990, para 27.169 em 2010. Com isso o mercado de trabalho no Cariri cresceu de forma considerável, principalmente nos municípios que formam o triângulo CRAJUBAR.

Ainda de acordo com Morais, Oliveira e Pereira (2013), para atender a demanda por trabalho algumas unidades de Instituto centro de ensino Tecnológico (CENTEC) e Centro Vocacional Tecnológico (CVT), surgiram na região com o intuito de qualificar a mão-de-obra para preencher as oportunidades que surgiam na indústria local. Surgiram também, faculdades particulares com cursos direcionados principalmente para as áreas de administração, ciências contábeis, entre outros, com o interesse de capacitar as pessoas para as atividades que a indústria disponibilizava. Pode-se destacar a URCA e a UFC como instituições importantes na capacitação e qualificação das pessoas durante este processo. Neste contexto, pode-se considerar que, tanto a expansão da educação superior quanto o esforço de interiorização das IES foi a partir da demanda do mercado.

Esta qualificação foi muito importante para o processo industrial da região, não atoa, as indústrias da RMCariri são destaques em todo o cenário nacional, principalmente o setor calçadista que é o terceiro maior do Brasil e o primeiro do Ceará e do Nordeste. Mas não somente o setor calçadista merece destaque, pois existem outros setores que são muito importantes para o crescimento da região. Vale destacar os setores de agropecuária, turismo, serviços, serviços públicos e construção civil que são os principais responsáveis pela dinâmica econômica da região, além do comércio local que atrai pessoas de outras cidades do Ceará e de outros estados do Nordeste. No quadro abaixo pode-se destacar em dados numéricos a atuação do setor industrial dentro da RMCariri até o ano de 2016.

	Extrativo mineral	Cons. civil	Util. pública	Transformação	TOTAL
Barbalha	2	11	-	173	186
Caririaçu	-	2	-	24	26
Crato	7	34	2	424	467
Farias Brito	-	2	1	29	32
Jardim	2	-	-	33	35
J. do Norte	4	82	1	1.464	1.551
M Velha	4	4	-	37	45
N. Olinda	6	-	-	48	54
S. do Cariri	7	-	-	16	23
TOTAL	32	135	4	2.248	2.419

Quadro 5: número total de empresas industriais ativas na RM Cariri, por municípios e por discriminação de setores, no ano de 2016.

Fonte; IPECE, 2019

Em relação ao comércio, o cenário não é diferente, os mesmos municípios levam vantagem sobre os demais municípios da região. Juazeiro do Norte conta com mais de 50% dos

estabelecimentos comerciais da RMCariri, o que demonstra cada vez mais a superioridade econômica deste município em relação aos outros, o que ocasiona uma desigualdade enorme. Que pode ser visto no quadro a seguir. Mas é interessante destacar que os municípios vizinhos, que compõe a RMCariri e não fazem parte do triângulo CRAJUBAR, tem participação importante para o crescimento comercial de Juazeiro do Norte, pois estes alimentam a economia da região e intensificam o crescimento principalmente dos três principais municípios da RMCariri

	Atacadista	Varejista	Reparação	TOTAL
Barbalha	33	972	1	1.006
Caririaçu	2	301	-	303
Crato	36	2.363	15	2.414
Farias Brito	-	231	-	231
Jardim	1	361	-	362
Juazeiro do Norte	108	6.692	11	6.811
Missão Velha	10	408	-	418
Nova Olinda	-	241	-	241
Santana do Cariri	1	167	-	168
TOTAL	191	11.736	27	11.954

Quadro 6: número de estabelecimentos comerciais da RM Cariri no ano de 2016.

Fonte: IPECE, 2019

Porém, o que se vê, é que Juazeiro do Norte, Crato e Barbalha, (principalmente Juazeiro do Norte) estão em um patamar mais elevados em comparação com os outros municípios da RMCariri. Isso provoca uma desigualdade econômica e social dentro da própria região metropolitana, desviando o foco do real objetivo de criação da RMCariri.

3.3. Aglomerado urbano, conhecido como CRAJUBAR

De acordo com historiadores, não se sabe exatamente quando o vocábulo CRAJUBAR começou a ser usado para se referir a aglomeração urbana formada pelos três principais municípios da região do Cariri (Juazeiro do Norte, Crato e Barbalha). O que se sabe é que o Cariri sempre teve uma força política muito grande dentro do estado do Ceará. Diante disso, Araújo (2017) destaca que a região tentou por duas vezes se tornar estado federativo do Brasil, mas não obteve êxito. Nas primeiras décadas do século XIX, José Martiniano de Alencar, um senador do império, que representava os interesses do Cariri e da província do Ceará, levou o projeto de criação de uma nova província que se chamaria “Província do Cariri Novo” e que

teria a vila do Crato como capital, para apresentar à Assembleia Geral Legislativa. Mais de um século depois, a partir da iniciativa do senador Alencar, a ideia de transformar o Cariri em um estado federativo, volta a ser discutido. Esta ideia fez com que as elites locais e regionais reforçassem as suas pretensões e pudessem investir nas ideias de que a região tivesse autonomia política, centralizando principalmente na questão geoambiental da região que era o principal fator que caracterizava o Cariri. Mas assim como da primeira vez, também não obteve êxito.

Diante destas questões políticas envolvendo a região do Cariri, os principais municípios que compraram essa briga, ganharam mais destaques dentro do cenário estadual, não somente pela questão política, mas por outros aspectos como, a posição geográfica das três cidades que se localizam muito próximas uma da outra e possuem uma posição favorável também dentro da região Nordeste, pois esta, se localiza próxima as principais capitais nordestinas. Outro ponto são as riquezas naturais que possuem, o que permite a atração de várias pessoas.

A partir dos anos 1970, a região viria a se distinguir também pela dinâmica da urbanização do vale, com feição urbana bastante peculiar em comparação à paisagem urbana rarefeita do imenso sertão. No Cariri, a ocupação mais intensiva das atividades urbanas nos territórios dos municípios de Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha, associada à histórica relação de interdependência e complementaridade entre eles, aliada à proximidade física entre os núcleos urbanos destes municípios, promoveu a formação do aglomerado urbano que se convencionou chamar de CRAJUBAR. (ARAÚJO, 2017, p. 55)

Esses três municípios que formam o triângulo CRAJUBAR, são responsáveis por receber maior parte dos investimentos da região, são os que mais fornecem empregos formais, os que mais ofertam cursos de ensino superior para a população, sem falar em vários outros aspectos relacionados a RMCariri e conseqüentemente são os municípios mais desenvolvidos da região. O que se percebe, é que o CRAJUBAR é o centro comercial, industrial e universitário da região, estes municípios são responsáveis por mais da metade do PIB da RMCariri, tudo está centralizado entre eles, o que provoca uma relação de desigualdade dentro da própria região metropolitana.



Figura 1 - Aglomerado Urbano, conhecido como CRAJUBAR

Fonte: google mapas (2019)

Queiroz (2013) destaca que o CRAJUBAR tem uma participação importante dentro do território cearense e por isso é visto de forma especial pelo governo do estado para se elaborar as suas políticas públicas e seus planos de governo. Com uma concentração populacional muito expressiva, como é destacado no último censo, demonstra o grande potencial de mercado e também um grande número de eleitores, o que significa um ponto muito importante para qualquer projeto de governo.

É importante destacar a atuação desses três municípios dentro da composição da RM Cariri, pois como já foi destacado anteriormente, eles são responsáveis pelos maiores investimentos que a região recebe, seja investimento público ou privado. Durante todo o trabalho percebe-se que em nenhum momento foi colocado em destaque outro município da RMCariri, a não ser como extensões complementares do grande potencial de consumo do CRAJUBAR, o que mostra a desigualdade que ocorre dentro desta região metropolitana, algo que deve ser repensado e modificado para poder inserir estes outros municípios dentro da dinâmica de desenvolvimento da RMCariri e diminuir as desigualdades dentro da própria região. Diante disso é facilmente percebido que, as IES também se centralizam nesses três municípios, mesmo que atraia estudantes de todo estado cearense e também da região Nordeste, o que caracteriza o CRAJUBAR como polo do ensino superior da RMCariri.

4. Considerações Finais

Percebe-se que atualmente a região do Cariri não é mais uma região voltada somente para o comércio local e o turismo religioso, onde a imagem do padre Cícero tem grande influência. Hoje o Cariri é referência também no ensino superior, com seus vários cursos ofertados ela atrai estudantes de várias localidades e cria duas visões regional. De um lado o aspecto religioso que tem na fé o combustível para viver e sobreviver, representados pelas grandes romarias que todos os anos movimentam o comércio local e impulsionam a fé do povo. Do outro, as IES que representam a esperança de milhares de estudantes.

Então conclui-se que, a RMCariri obteve grandes crescimentos no ensino superior e isso vem modificando para melhor a imagem da região. A região hoje é exemplo de organização, gestão e de desenvolvimento regional, busca melhorias para a sociedade, planta a semente da esperança e da prosperidade e passa confiança para a população e também para investidores. Mas é importante destacar que muita coisa precisa ser melhorado, como por exemplo a desigualdade dentro da própria RMCariri que tem seus recursos centralizados em três dos nove municípios da região que são Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha que formam o triângulo CRAJUBAR. Isso só é possível através de muito estudo e conhecimento, mas é assunto para outro trabalho.

Referências

Beserra, F. R. S. (2006) **O Processo de industrialização do Cariri e o papel do estado rumo a uma “Modernização Conservadora”**. I Encontro Internacional dos Trabalhadores – Labor/ UFC. Fortaleza.

Beserra, F. R. S. (2007) **Espaço, indústria e reestruturação do capital: a indústria de calçados na Região do Cariri – CE**. Dissertação (mestrado), Fortaleza.

Cartaxo, J. (2019) **Região Metropolitana do Cariri**. Disponível em: <<http://www.cidades.ce.gov.br>>. Acesso em: 24 de março de 2019.

Gil, A. C. (2008) **Métodos e técnicas de pesquisa social**. 6. ed. Editora Atlas S. A. São Paulo.
Godoy, V. A; Santos, J. R. (2019) **O direito educacional constitucional e o papel das IES no processo de formação profissional**. Disponível em: <<http://www.facimed.edu.br/site/revista/pdfs/a383e4b2005348c891b653b063a7fb04.pdf>> acesso em > 14/04/2019

IPECE. (2018) **Efeitos da crise econômica sobre a dinâmica do emprego formal cearense: uma análise comparativa com o Brasil no período de 2013 a 2017**. Informe N° 137, Novembro/2018

Morais, A. C. S; Oliveira, A. A; Pereira, W. E. N. (2013) **O processo de industrialização e urbanização da região metropolitana do Cariri**: análise das cidades de Crato, Juazeiro do Norte e Barbalha. VI Seminário internacional sobre desenvolvimento regional. Rio Grande do Sul.

Nascimento, D. C. (2015) **Região Metropolitana do Cariri – CE**: um cenário de incertezas quanto à gestão, planejamento e finalidades. XI-Encontro Nacional da ANPEGE.

Pais, H. L. R. (2014) **Região Metropolitana do Cariri – R.M.C**: uma análise a partir da política de desenvolvimento territorial. Dissertação (mestrado), Fortaleza.

Queiroz, Z. F. (2013) **A história e memória da educação do Cariri Cearense**. Revista Itaytera. História da educação - estudo documental - educação no Crato.

Porcentagem de contribuição de cada autor no manuscrito

Cristian Emanuel Pereira – 50%

Pedro Herlleyson Gonçalves Cardoso – 50%