

PRODUTO INTERNO BRUTO (PIB) POR ILHA (Série 2007-2012)



2015

INSTITUTO NACIONAL DE ESTATÍSTICA

**PRODUTO INTERNO BRUTO (PIB) POR ILHA SÉRIE
2007-2012**

**SANTIAGO
2015**

Instituto Nacional de Estatística

Nota sobre o PIB por Ilha série 2007-2012

Presidente

António dos Reis Duarte

Editor

Instituto Nacional de Estatística

Av. Cidade de Lisboa, nº 18,

Cx. Postal 116, Praia

Tel.: +238 261 38 27 * Fax: +238 261 16 56 *

Email: inecv@ine.gov.cv

Design e composição;

Divisão de Difusão, Instituto Nacional de Estatística

© Copyright 2015

Instituto Nacional de Estatística

Apoio ao utilizador: Divisão de difusão

Av. Cidade de Lisboa, nº 18,

Cx. Postal 116, Praia

Tel.: +238 261 38 27 * Fax: +238 261 16 56 *

Email: difusao.ine@ine.gov.cv

Para quaisquer Esclarecimentos, contactar:

Cátia Sofia Chantre

- Tel. (238) 61.39.60/ 38.27

- Fax: (238) 61.16.56

- Email: catia.costa@ine.gov.cv

Abreviaturas

CAE - Classificação das Actividades Económicas

FBCF – Formação Bruta Capital Fixo

IAE - Inquérito Anual às Empresas

INDP – Instituto Nacional das Pescas

MDR - Ministério Desenvolvimento Rural

NPS- Número Pessoal ao Serviço

PIB – Produto Interno Bruto

PIBR- Produto Interno Bruto a nível Regional

RE - Recenseamento Empresarial

RGA – Recenseamento Geral Agrícola

VAB- Valor Acrescentado Bruto

VVN – Volume Negócios

UAE- Unidade de Actividade Económica.

UPL- Unidade de Produção Local

Índice

Índice Figuras	9
1. Nota Introdutória	10
1.1 Objectivo Geral.....	11
1.1.1 Objectivos Específicos	11
2. Nota Metodológica da Regionalização do PIB – Revisão da literatura sobre Métodos de Regionalização.....	12
2.1 Fontes de informação utilizadas na regionalização do PIB por ilha.....	13
2.1.1 Fontes Internas:	13
2.1.2 Fontes Externas:.....	13
2.2 Conceitos/ Referências Metodológicas	13
2.3 Métodos de Regionalização/Contas Regionais.....	14
2.4 PIB á preços correntes, por Ilha, série 2007-2012, óptica do produto.....	15
2.5 Particularidades de alguns ramos de actividade:.....	18
3. Principais Resultados do PIB por ilha série 2007-2012.....	19
3.1 PIB Santiago: Destaque Concelho da Praia e Demais Concelhos de Santiago .	30
Bibliografia.....	34

Índice de Tabelas

Tabela 1- Exemplo para ramo fabricação de têxteis e vestuário:	17
Tabela 2- Partilha da produção da empresa B para os seus estabelecimentos em outras ilhas	18
Tabela 3- PIB por Ilha, Óptica do Produto, preços correntes 2007-2012 (Milhões Escudos).....	20
Tabela 4- Estrutura PIB por Ilha série 2007-2012: Unidade de observação: Estabelecimento (UPL)	20
Tabela 5- Taxa de Variação do PIB por Ilha, preços correntes em 2007-2012,.....	23
Tabela 6- Taxa de Variação Média Anual do PIB à Preços correntes por Ilha Vs. Taxa Variação Média Anual da População 2007 – 2012.....	24
Tabela 7- Volume de Negócios por ilha de 2007 á 2012.....	25
Tabela 8- Estrutura de Volume de Negócios por ilha série 2007-2012 (Unidade de Observação Empresa)	26
Tabela 9- Estrutura do Volume Negócio Vs. Estrutura do PIB por ilha, 2007-2012 (%)	26
Tabela 10- PIB Santiago: Destaque Concelho da Praia e Demais Concelhos. Óptica produto, preços correntes, 2012 (Milhões Escudos)	31

Índice de Gráficos

Gráfico 1-Estrutura do VAB por ilha e por sector de actividade em 2007 (%).....	22
Gráfico 2 - Estrutura do VAB por ilha e por sector de actividade em 2012 (%).....	23
Gráfico 3 - Taxa de Variação Média Anual do PIB, à preços correntes Vs. Taxa de Variação média anual população 2007-2012	25
Gráfico 4 - Distribuição do PIB per capita por ilha (ECV) 2007 e 2012.....	28
Gráfico 5 - VAB por Trabalhador, por ilha: 2007 e 2012 (Contos)	29
Gráfico 6 - Estrutura do VAB Santiago: Concelho da Praia e Demais Concelhos- 2012	31
Gráfico 7 - Estrutura do PIB de Cabo Verde em 2012 (%)	32
Gráfico 8 - Distribuição do PIB Per Capita de Cabo Verde em 2012 (US\$).....	32

Índice de Anexos

Anexo 1 – Nomenclatura das Contas Nacionais	35
Anexo 2- Nível de Publicação	36
Anexo 3- PIB Ilha Santo Antão, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	37
Anexo 4- PIB Ilha São Vicente, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	37
Anexo 5- PIB Ilha São Nicolau, Óptica Produto, preços correntes, 2007- 2012 (Milhões de Escudos).....	38
Anexo 6- PIB Ilha Sal, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	38
Anexo 7- PIB Ilha Boa Vista, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	39
Anexo 8- PIB Ilha Maio, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	39
Anexo 9- PIB Ilha Santiago, Óptica Produto, preços correntes, 2007- 2012 (Milhões de Escudos).....	40
Anexo 10- PIB Ilha Fogo, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	41
Anexo 11- PIB Ilha Brava Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos).....	41
Anexo 12- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2007 (Milhões de Escudos)	43
Anexo 13- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2008 (Milhões de Escudos)	44
Anexo 14- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2009 (Milhões de Escudos)	45
Anexo 15- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2010 (Milhões de Escudos)	46
Anexo 16- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2011 (Milhões de Escudos)	47
Anexo 17- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2012 (Milhões de Escudos)	48
Anexo 18- Distribuição do PIB Per Capita por Ilha (Escudos) série 2007-2012.....	49
Anexo 19- Distribuição do PIB Per Capita (Dólar US\$) série 2007-2012.....	49

Anexo 20- Volume Negócio Concelho da Praia e Demais Concelhos Santiago, 2007-2012	50
Anexo 21- Volume Negócio Concelho da Praia e outros concelhos de Cabo Verde ...	50

Índice Figuras

Figura 1- PIB por Ilha 2007 (Milhões de Escudos)	21
Figura 2- PIB por Ilha 2012 (Milhões de Escudos)	21
Figura 3- Mapa do PIB per capita por ilha em 2007 (ECV)	27
Figura 4- Mapa do PIB per capita por ilha em 2012 (ECV)	27
Figura 5- PIB Santiago: Concelho Praia e Restantes Concelhos.	30

1. Nota Introdutória

As Contas Regionais facultam dados consolidados de um determinado espaço geográfico, com uma desagregação a nível regional. Portanto, representam um grande avanço no sistema estatístico de qualquer país, bem como um ganho no crescimento qualitativo do mesmo, na medida em que, permitem sair de uma análise generalista e partir para uma análise mais pormenorizada.

Cabo Verde, por ser um país arquipelágico, é de capital importância ter informações que mostram a evolução de cada ilha individualmente e no contexto nacional. Assim deu-se sequência ao trabalho de regionalização do PIB ao nível das nove ilhas de forma a conhecer a contribuição exacta de cada ilha no PIB Nacional.

Portanto o objectivo nessa etapa é conhecer para cada ilha, o PIB, o PIB per capita, o VAB, e também o VAB por trabalhador, série 2007- 2012, de forma a se ter um conhecimento mais pormenorizado das ilhas.

Para o caso de Cabo Verde, o trabalho de regionalização da série do PIB 2007- 2012, é ainda um primeiro passo para se conhecer a distribuição do PIB ao nível das ilhas, e entender as fragilidades e potencialidades das ilhas.

O INE, já tem disponíveis várias informações por ilha, como por exemplo, o volume de negócio, número de pessoal ao serviço etc.

Para o caso de Cabo Verde as variáveis utilizadas na redistribuição do PIB por ilha são a produção e o número de pessoas ao serviço por estabelecimento (unidade de produção local).

Ao longo do trabalho, irá ser explanado, de forma sintetizada, toda abordagem qualitativa e quantitativa da metodologia seguida e os resultados obtidos para a regionalização da série do PIB por ilha de 2007 à 2012.

1.1 Objectivo Geral

Pretende-se com esta publicação apresentar a série do PIB Nacional de 2007 à 2012, distribuída de forma detalhada para as nove ilhas habitadas de Cabo Verde.

1.1.1 Objectivos Específicos

Durante esse trabalho também analisou-se algumas questões particulares que constituem os objectivos específicos:

- Ter o PIB a nível de ilhas;
- Identificar para cada ilha, as actividades mais importantes e o seu peso na estrutura do seu PIB;
- Ter o PIB per capita por ilha;
- Ter a evolução média da população comparativamente com a do PIB em cada ilha no período em análise;
- Ter informações sobre o VAB por trabalhador em cada ilha;
- Destacar o peso do concelho da Praia atendendo particularmente ao significativo número de empresas activas, relativamente aos demais concelhos de Santiago.

2. Nota Metodológica da Regionalização do PIB – Revisão da literatura sobre Métodos de Regionalização.

As **Contas Nacionais** de um país apresentam de forma resumida, o Produto Nacional Bruto a preços correntes e constantes de um determinado ano, de acordo com o sistema de contas nacionais em vigor, a subdivisão dos ramos de actividades existentes e os seus subprodutos.

O PIB é, portanto, um indicador macro, que representa de forma global o resultado final da actividade produtiva de um país. Ele é calculado em três ópticas Produto, Despesa e Rendimento.

Na óptica Produto, o PIB é obtido somando os valores acrescentados brutos de todas as actividades económicas.

Óptica da Despesa, permite-nos conhecer os gastos efectuados pelos diferentes sectores institucionais.

Óptica do Rendimento, permite-nos conhecer o valor atribuído como remuneração dos factores de produção.

Os recursos de uma nação, normalmente, não estão equitativamente distribuídos em todo seu território. As **contas regionais** trazem informações desagregadas a nível das regiões de um país, permitindo assim um olhar menos generalista, mostrando as assimetrias regionais, caso existam, possibilitando informações importantes para a análise da situação e implementação de políticas com vista a desenvolvimento regional mais harmonioso e a melhoria das condições de vida das populações.

Portanto, as contas regionais se tornam um instrumento de extrema importância para qualquer país no sentido de promover o crescimento equitativo, porque facultam indicadores que dão uma visão detalhada do crescimento regional do país.

No entanto, trata-se de uma tarefa complexa e que coloca muitos desafios aos Sistemas Nacionais de Estatísticas. Por exemplo, a compilação dos dados a nível regional coloca alguns constrangimentos. Um dos principais constrangimentos, encontrados na compilação das contas regionais, geralmente são as fontes de informações utilizadas nas contas nacionais que são difíceis de serem aplicadas as contas regionais devido a sua natureza genérica. Essa dificuldade só é ultrapassada caso existam indicadores regionais. Daí a necessidade de produzir as informações de suporte ao nível mais elementar possível.

No caso concreto de Cabo Verde, a realização pelo INE, de operações estatísticas como, o Inquérito Anual às Empresas, o Inquérito Multi-Objectivo Continuo é de capital importância, sem descuidar inquéritos de outros sectores, como são os casos da agricultura e da pesca.

2.1 Fontes de informação utilizadas na regionalização do PIB por ilha

2.1.1 Fontes Internas:

- Dados das Estatísticas Empresariais- Recenseamento empresarial de 2007 e 2012 contendo a base de estabelecimentos das empresas referentes a esses anos e dos inquéritos anuais às empresas (2008, 2009, 2010, 2011).
- Inquérito ao sector informal 2009;
- Dados do emprego por ilha;
- Recenseamento Geral da População e Habitação e Dados da População Projectada por Ilha 2007 a 2012;
- Inquérito Multi-Objectivo.
- Inquérito Mensal a Movimentação de Hóspedes, (Dormidas por Ilha) 2007 a 2012.

2.1.2 Fontes Externas:

- Recenseamento Geral Agrícola - Dados das Áreas Cultivadas de Regadio e Sequeiro por ilha, de 2004 e Actualização da Base de Dados de Regadio de 2010, do Ministério do Desenvolvimento Rural (MDR);
- Instituto Nacional de Desenvolvimento das Pescas (INDP) - Capturas da Pesca Artesanal e Industrial por ilha e por ano;
- Ministério Finanças-Massa salarial da Administração Pública por Ilha .
- Banco de Cabo Verde - Taxas de Câmbio (US\$).

2.2 Conceitos/ Referências Metodológicas

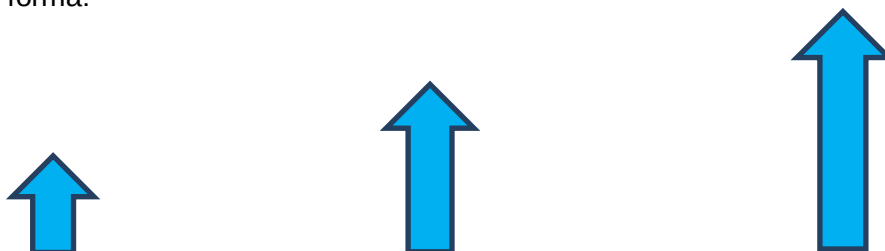
- **Produto Interno Bruto-** Valor dos bens e serviços finais produzidos por uma economia em seu território, em um determinado período (normalmente um ano), a preços de mercado.

- **Impostos Líquidos de Subsídios sobre Produtos e sobre Importação-** Impostos, que incidem sobre os produtos e serviços produzidos ou importados, distribuídos, vendidos, deduzido os subsídios.
- **Valor Acrescentado Bruto-** Valor acrescentado por cada unidade produtiva, obtido pela diferença entre o valor da produção e o valor do consumo intermédio.
- **Produção-** Combinação de factores de produção, visando a obtenção de bens e serviços destinados a satisfação das necessidades.
- **Consumo Intermédio-** Valor de bens e serviços utilizados como insumos no processo de produção excluindo os activos fixos.
- **Território Regional-** O território regional de um país inclui a região ou as regiões que faz (em) parte do território geográfico de um país, bem como quaisquer zonas francas.
- **Unidades de Produção-** Todas as Unidades económicas e os seus respectivos estabelecimentos compostas por um conjunto de meios técnicos materiais e financeiros.
- **Produto Interno Bruto Regional (PIBR) a preço de mercado** - é igual ao VAB, mais os impostos líquidos de subsídios de produtos por região.
- **PIB Per Capita** – É a razão entre o PIB e o número de habitantes de um país/região.

2.3 Métodos de Regionalização/Contas Regionais

- Métodos Ascendentes (Bottom-Up ou de baixo para cima)
- Métodos Descendentes (Top-down ou de cima para baixo)
- Métodos Mistos (Combinação dos dois métodos acima)

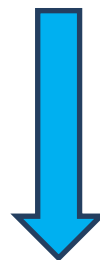
O **Método Bottom-Up ou ascendente (de baixo para cima)** de acordo com o manual do EUROSTAT este método supõe utilização da informação básica de cada território para estimar os agregados dessa região. Deste modo, a estimação de um agregado regional para determinação/distribuição do PIB a nível das regiões do país é feita da seguinte forma:



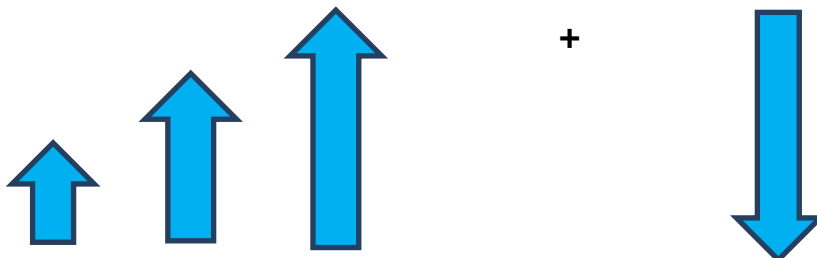
Valor da actividade económica local + Agregação dos valores regionais + Equilíbrio (Recursos- Empregos) = **Valor Nacional**.

A principal vantagem deste método é que utiliza directamente as fontes regionais.

- O **Método Top Down ou descendente (de cima para baixo)**, supõe a distribuição do valor nacional de um agregado usando um indicador que seja o mais aproximado ao fenómeno que se está estimando. Este método assume que partes dos agregados das contas nacionais distribuem-se por regiões com base em indicadores regionais. Não requer ajustamento posterior aos valores nacionais.



- O **Método Misto** é aplicado quando se utiliza o método ascendente combinado com o método descendente.



Um exemplo da aplicação deste método é quando se estima um agregado mediante um método ascendente para um conjunto de regiões e se aplica posteriormente um método descendente para estimar a um nível geográfico detalhado.

2.4 PIB á preços correntes, por Ilha, série 2007-2012, óptica do produto

O cálculo do PIB por ilha, série 2007-2012 fez-se apenas na **óptica do produto**, para as nove ilhas habitadas de Cabo Verde, tendo em conta os 45 ramos de actividade, conforme a nomenclatura da Classificação das Actividades Económicas.

A publicação da série do PIB por ilha foi por sector de actividade, (consultar anexos).

Na óptica do Produto, o PIB entende-se como o valor de mercado de bens e serviços finais criados dentro do território nacional em um determinado período de tempo e é resultado do somatório do Valor Acrescentado Bruto mais os Impostos Líquidos de Subsídios.

- **PIB Óptica do Produto = $\sum$ Valor acrescentado** Bruto de todos os ramos de actividade económica + **Impostos Líquidos de subsídios** (sobre produtos e sobre importação).
- **$\sum$ Valor acrescentado Bruto = $\sum$ Produção** de todos ramos de actividade - **$\sum$ Consumo Intermédio** de todos os ramos de actividade.

O Método aplicado para a distribuição do PIB por ilha foi, **método descendente ou top-down (de cima para baixo)**. Este método pressupõe a distribuição do valor agregado nacional, usando um indicador que será o mais aproximado ao fenómeno que se está estimando.

Assim, de acordo com o método de regionalização Top-Down, partiu-se do VAB Nacional (Valor Agregado Nacional) e usou-se como indicador para a sua distribuição a **Produção** (que segue a mesma tendência do VAB).

Numa primeira etapa, dispondo do VAB nacional para os 45 ramos de actividades, fez-se uma primeira organização dos ramos segundo a fonte de informação utilizada na elaboração das contas. Assim, para os ramos cuja fonte de informação foi as estatísticas empresariais, fez-se uma primeira partilha do VAB em:

- **Empresas com contabilidade organizada**
- **Empresas sem contabilidade organizada**
- **Actividades do sector informal**

Após essa partilha do VAB, trabalhou-se na afectação do VAB por ilha, para as empresas **com contabilidade organizada**. Para se obter o indicador de produção foram utilizados os dados das estatísticas empresariais com as bases do recenseamento empresarial de 2007 e 2012, contendo o rastreio dos estabelecimentos com os respectivos números de pessoal e as bases dos inquéritos anuais às empresas referentes aos anos de 2008, 2009, 2010, 2011. Estas informações serviram de suporte para o trabalho em questão.

Deste modo, fez-se um rastreio nas bases de dados das estatísticas empresariais por ano, ramo de actividade e por ilha, identificando a totalidade de unidades económicas activas, e os respectivos estabelecimentos.

A proporção entre pessoal ao serviço nos estabelecimentos e o pessoal ao serviço total da empresa serviu para a partilha da produção de cada empresa, pelas diferentes ilhas onde estes se localizam.

Para as empresas sem estabelecimento, para além da sede, as suas produções foram afectadas na sua totalidade às ilhas onde as suas sedes estão localizadas.

Por ramo de actividade a produção por ilha, foi obtida somando as proporções de produção dos estabelecimentos e a produção das empresas (sem estabelecimentos) nela sediadas.

Foi com este rastreio, ao nível das unidades económicas e dos respectivos estabelecimentos, que se obteve para cada ramo de actividade a estrutura da produção por ilha, o que permitiu partilhar o VAB do ramo ao nível nacional para nove ilhas.

Globalmente, para calcular a parte da produção da Empresa X que deve ser afectada ao estabelecimento n na ilha A, aplicou-se a proporção do NPS do estabelecimento n no NPS total da empresa X, à produção total da empresa X, como se segue:

$$\text{Prod. afectada Estab. n ilha A} = \frac{\text{NPS Estab. n Ilha A}}{\text{NPS Total da empX}} * \text{Prod total da EmpresaX}$$

Segue abaixo um exemplo da fórmula de repartição do valor de produção de uma unidade economia que possui estabelecimentos:

Tabela 1- Exemplo para ramo fabricação de têxteis e vestuário:

Empresas	Valor Produção da Empresa	Ilha	Nº Estab	Localização Estabelecimento	NPS
Empresa A	100	São Vicente	0		5
Empresa B	300	Sal	2	Santiago e Maio	14
Empresa C	200	Santiago	2	Sal e Boa Vista	10

Fonte: (INE) Contas Nacionais

Abaixo temos a aplicação da fórmula anteriormente citada:

Tabela 2- Partilha da produção da empresa B para os seus estabelecimentos em outras ilhas

Caso Empresa B	Sal	Santiago	Maio	Total
	Sede	Estab 1	Estab 2	Total
NPS	8	4	2	14
Estrutura NPS	57%	29%	14%	100%
Partilha Produção	171,4	85,7	42,9	300,0

Fonte: (INE) Contas Nacionais

Para a parte do VAB de cada ramo de actividade que coube às empresas sem contabilidade organizada, utilizou-se a estrutura por ilha do volume de negócios dado pelo ficheiro das pequenas unidades sem contabilidade organizada da base das estatísticas empresariais.

Para o **sector Informal**, a partilha foi feita por ilha e ramos de actividades, com base nos dados do inquérito ao sector informal.

2.5 Particularidades de alguns ramos de actividade:

Para os ramos fora do âmbito das estatísticas empresariais como a Agricultura, Pesca e a Administração Pública, o indicador de produção, para partilha do VAB Nacional desses ramos por ilha, usando outras fontes de dados, que são indicadores mais próximos a esses ramos:

- Ramo da **Agricultura**, a estrutura de produção, para afectação do VAB deste ramo por ilha, foi obtida através dos **dados das áreas cultivadas de regadio e sequeiro, do censo agrícola do ano de 2004**, do Ministério do Desenvolvimento Rural (MDR), por ilha. Fez-se a projecção das áreas cultivadas de regadio e sequeiro, por ilha, e a partir destes, montou-se uma estrutura que permitiu fazer a afectação do VAB por ilha, referente a parte informal (que concentra em média 94% do VAB total do ramo da agricultura).
- Ramo **Pescas**, a estrutura de produção usada para distribuir o VAB por ilha, foi obtida através dos **dados de captura da pesca artesanal e industrial**, facultados pelo Instituto Nacional das pescas (INDP), disponíveis por ano (2007-2012) e por ilha.

- Ramo da **Administração Pública**, a estrutura da produção foi obtida através dos dados **da massa salarial da administração pública** (Contabilidade Pública)

Outros ramos dentro do âmbito das estatísticas empresariais com outras fontes de informações para partilha do VAB Nacional desses ramos:

- Ramo **Electricidade** foram utilizados os **dados de produção por central em KWH**, respectivos a cada ano (2007-2012) em volume.
- Para o ramo **Construção**, o VAB nacional foi distribuído, a partir dos dados da população empregada nessa actividade, por ilha.
- Ramo **Alojamento**, a estrutura de produção foi obtida à partir da informação das **dormidas por ilha** (2007-2012).

3. Principais Resultados do PIB por ilha série 2007-2012

Esta secção contempla os principais resultados do PIB por ilha (2007-2012), com a evolução em termos absolutos e relativos e a taxa de variação desse indicador, evidenciando assim, as ilhas que apresentaram maiores e menores contributos no PIB de Cabo Verde.

As tabelas abaixo (3 e 4) apresentam a distribuição do PIB de 2007-2012 em termos absolutos e relativos. Destaca-se, nesta série, os anos de 2007 e 2012, atendendo ao facto de o INE, nestes dois anos em particular, dispor de informações importantes para regionalizar o PIB (III e IV Recenseamento empresarial com a actualização das bases dos estabelecimentos e respectivos NPS, relativos as unidades empresariais existentes em todo país).

Assim, nos anos de 2007 e 2012 observa-se que Santiago é a ilha que mais contribuiu para o PIB de Cabo Verde, com um peso de 52,3 e 53,2% respectivamente. Seguidamente e por ordem crescente, em termos de peso, têm as ilhas de São Vicente com 16,1 e 15,2%, Sal com 12,8, 10,8%, e Santo Antão com 6,7% e 6,2%. A ilha da Boa Vista apresentou um salto significativo no contributo do PIB Nacional, passando de 2,5 para 5,2%, e a ilha do fogo manteve seu contributo em 5.2%.

As ilhas que apresentaram um menor contributo no PIB Nacional, foram as ilhas de São Nicolau com 2,2 e 2,1%, Maio com 1,3 e 1,2% e Brava de 1,0 e 0,8%, nos anos 2007 e 2012 respectivamente.

Tabela 3- PIB por Ilha, Óptica do Produto, preços correntes 2007-2012 (Milhões Escudos)

PIB Por Ilha (Milhões de Escudos)	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Santo Antão	8.139	8.783	9.071	9.114	9.626	9.297
São Vicente	19.639	22.000	21.696	22.635	24.015	22.905
São Nicolau	2.736	3.085	3.366	3.273	3.415	3.137
Sal	15.581	17.635	15.181	15.847	16.388	16.258
Boa Vista	3.008	3.814	4.869	6.024	6.368	7.851
Maio	1.594	1.756	1.822	1.791	1.917	1.871
Santiago	63.823	69.474	71.710	71.981	77.124	79.954
Fogo	6.293	6.910	6.908	6.686	7.702	7.834
Brava	1.162	1.242	1.256	1.217	1.368	1.244
Total	121.974	134.698	135.879	138.569	147.924	150.351

Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007-2012

A tabela 4 apresenta a estrutura do PIB por ilha entre 2007-2012, em que a unidade de observação é o estabelecimento (UPL).

Tabela 4- Estrutura PIB por Ilha série 2007-2012: Unidade de observação: Estabelecimento (UPL)

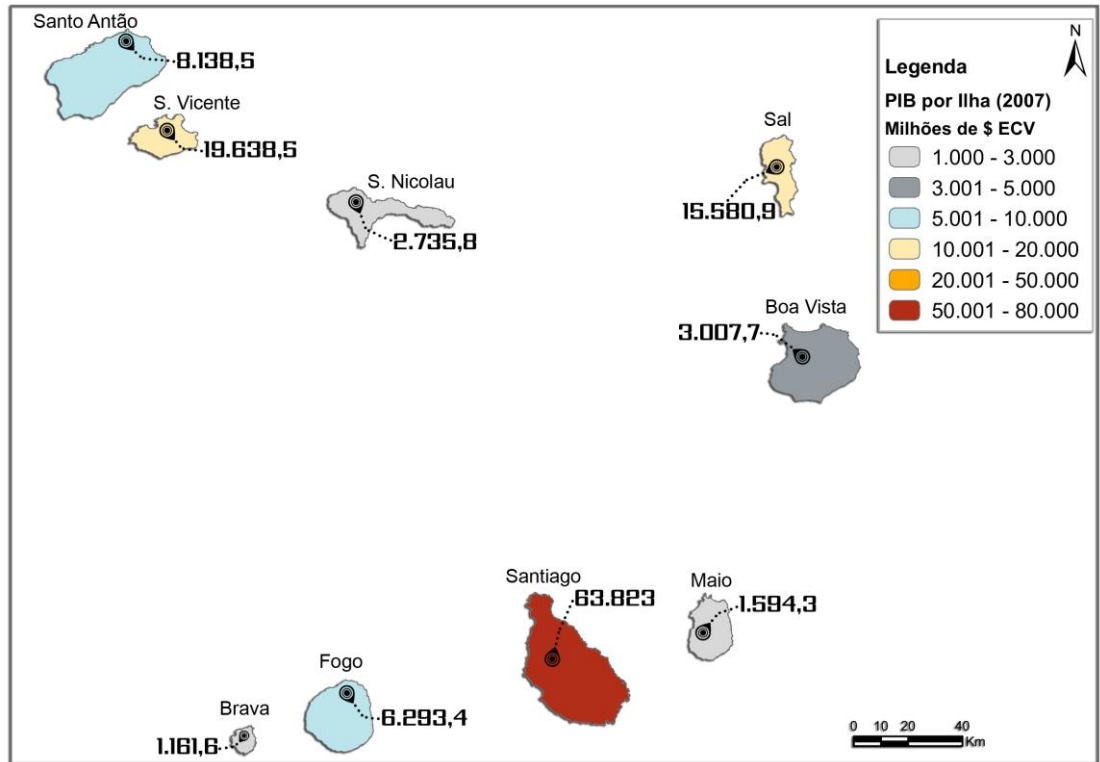
Ilha	Estrutura do PIB por Ilha					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Santo Antão	6,7%	6,5%	6,7%	6,6%	6,5%	6,2%
São Vicente	16,1%	16,3%	16,0%	16,3%	16,2%	15,2%
São Nicolau	2,2%	2,3%	2,5%	2,4%	2,3%	2,1%
Sal	12,8%	13,1%	11,2%	11,4%	11,1%	10,8%
Boavista	2,5%	2,8%	3,6%	4,3%	4,3%	5,2%
Maio	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,3%	1,2%
Santiago	52,3%	51,6%	52,8%	51,9%	52,1%	53,2%
Fogo	5,2%	5,1%	5,1%	4,8%	5,2%	5,2%
Brava	1,0%	0,9%	0,9%	0,9%	0,9%	0,8%

Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007-2012

Em suma constata-se que a hegemonia de Santiago ficou reforçada e que a ilha de Boavista duplicou o seu contributo nesses cinco anos. As ilhas que menos contribuíram para o PIB Nacional, em 2007, que são, Brava, Maio e São Nicolau. Essas mesmas continuam sendo as que menos contribuem em 2012.

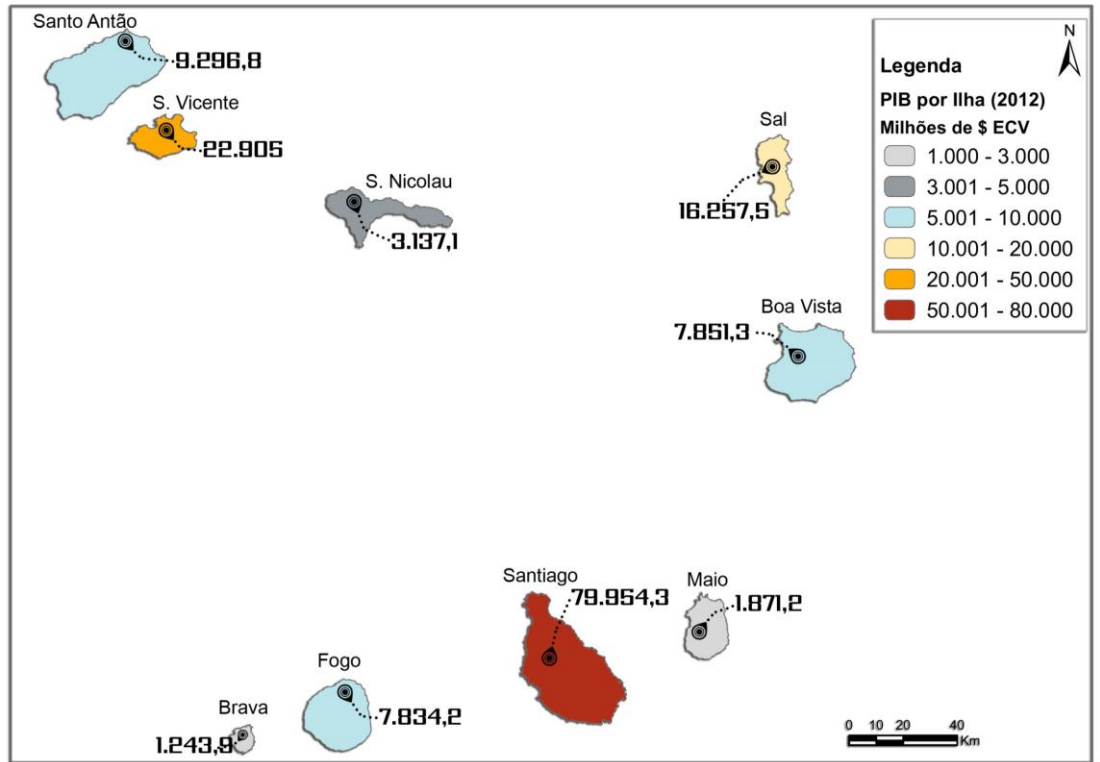
Os mapas 1 e 2 com a distribuição do PIB por Ilha em 2007 e 2012 ilustram o atras exposto:

Figura 1- PIB a preços correntes, por Ilha 2007, (Milhões de Escudos)



Fonte: (Limites das Ilhas – INGT) - Dados Contas Nacionais 2007

Figura 2- PIB à preços correntes, por Ilha 2012, (Milhões de Escudos)

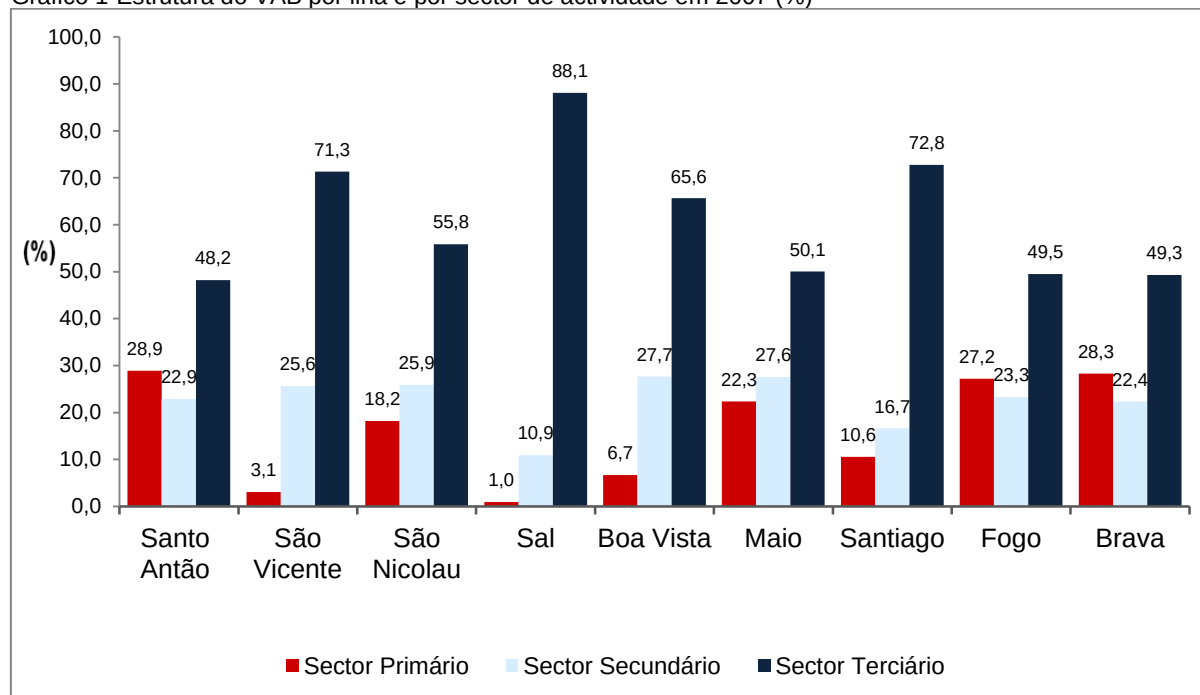


Fonte: (Limites das Ilhas – INGT) - Dados Contas Nacionais 2012

Os gráficos 1 e 2 mostram a estrutura do VAB por ilha por sector de actividade nos anos de 2007 e 2012 reforçando as tabelas acima apresentadas.

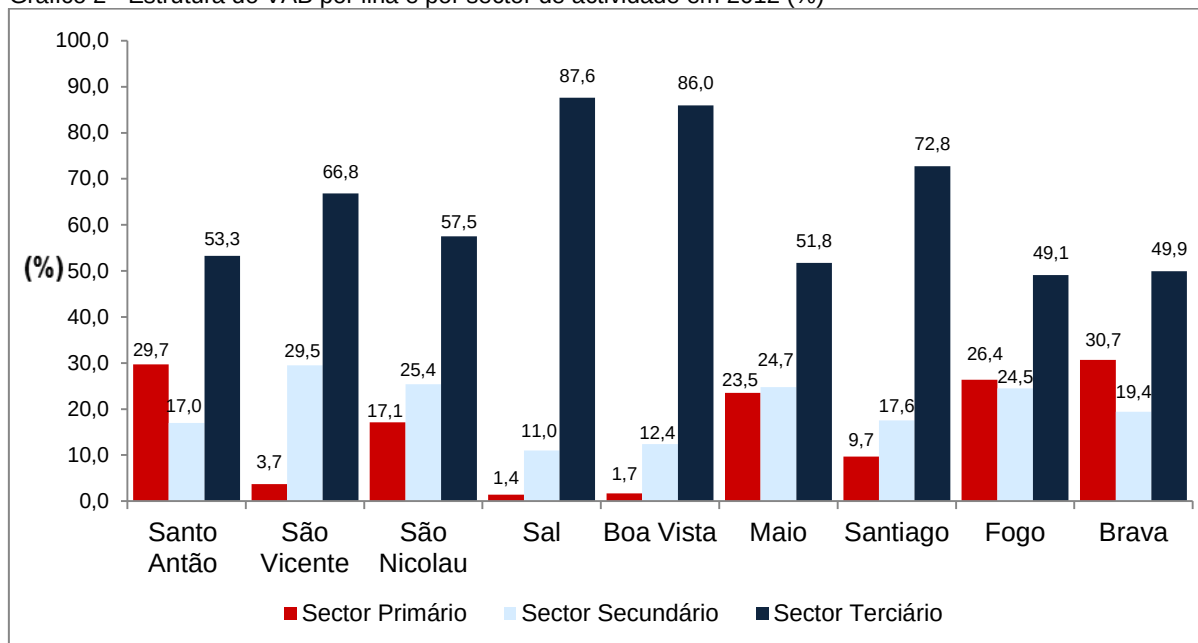
Observa-se nesses anos que, o sector terciário é o que apresenta maior peso no VAB em todas as ilhas. As ilhas do Sal, São Vicente, Santiago e Boa Vista destacam-se nesse sector em particular, apresentando um maior percentual, quando comparadas com as restantes ilhas.

Gráfico 1-Estrutura do VAB por ilha e por sector de actividade em 2007 (%)



Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007

Gráfico 2 - Estrutura do VAB por ilha e por sector de actividade em 2012 (%)



Fonte: (INE) Contas Nacionais 2012

Em 2012 a posição do sector terciário na Boavista fortaleceu ainda mais.

A tabela a seguir mostra a evolução da taxa de variação do PIB por Ilha entre 2007 á 2012. Como se depreende desta tabela a seguir.

Tabela 5- Taxa de Variação do PIB por Ilha, preços correntes em 2007-2012,

Ilhas	2008/2007	2009/2008	2010/2009	2011/2010	2012/2011
Santo Antão	7,9	3,3	0,5	5,6	-3,4
São Vicente	12,0	-1,4	4,3	6,1	-4,6
São Nicolau	12,8	9,1	-2,8	4,4	-8,2
Sal	13,2	-13,9	4,4	3,4	-0,8
Boa Vista	26,8	27,6	23,7	5,7	23,3
Maio	10,2	3,8	-1,7	7,0	-2,4
Santiago	8,9	3,2	0,4	7,1	3,7
Fogo	9,8	0,0	-3,2	15,2	1,7
Brava	6,9	1,1	-3,1	12,4	-9,1

Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007-2012

Relativamente a Taxa de Variação Média Anual do PIB (Nominal) versus a Taxa de Variação Média Anual da população entre 2007 á 2012, como se depreende da Tabela 6, a ilha do Sal é a única que apresenta uma taxa de variação média anual da população superior à taxa de variação média anual do PIB, em sentido contrário está a ilha da Boavista uma taxa de variação média anual do PIB muito acima da média nacional.

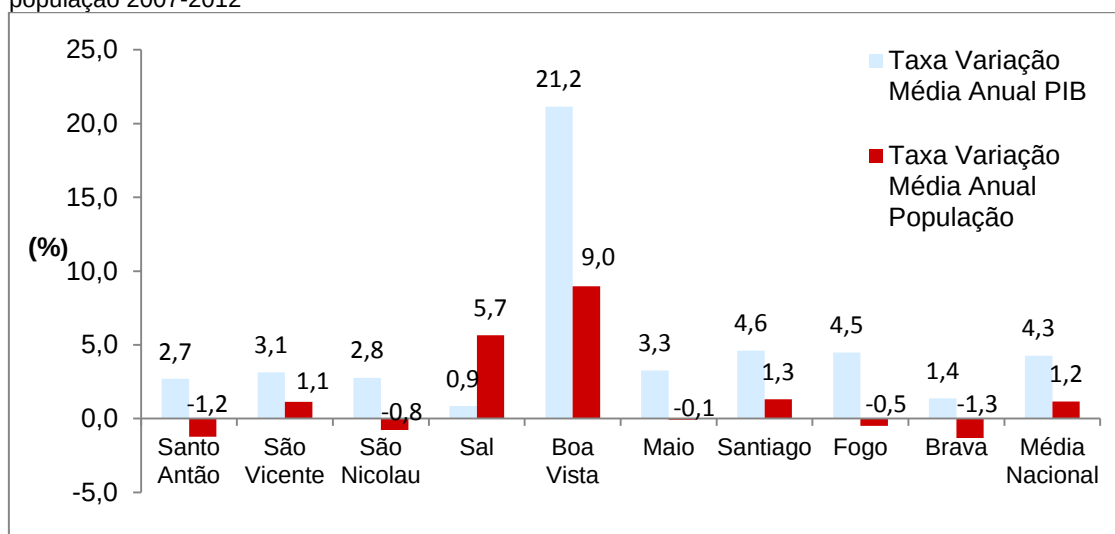
Tabela 6- Taxa de Variação Média Anual do PIB à **Preços correntes** por Ilha Vs. Taxa Variação Média Anual da População 2007 – 2012

Ilhas	PIB Por Ilha		Taxa Variação Média Anual	População Por Ilha		Taxa Variação Média Anual
	2007	2012		2007	2012	
Santo Antão	8.139	9.297	2,7	45.250	42.552	-1,2
São Vicente	19.639	22.905	3,1	74.034	78.325	1,1
São Nicolau	2.736	3.137	2,8	13.184	12.688	-0,8
Sal	15.581	16.258	0,9	22.098	29.096	5,7
Boa Vista	3.008	7.851	21,2	7.328	11.262	9,0
Maio	1.594	1.871	3,3	6.962	6.934	-0,1
Santiago	63.823	79.954	4,6	264.935	282.659	1,3
Fogo	6.293	7.834	4,5	37.509	36.581	-0,5
Brava	1.162	1.244	1,4	6.288	5.887	-1,3
Total	121.974	150.351	4,3	477.587	505.983	1,2

Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007 e 2012

O gráfico 3 ilustra bem o atras exposto relativamente a Taxa de Variação Média Anual do PIB (Nominal) versus a Taxa de variação Média Anual da População.

Gráfico 3 - Taxa de Variação Média Anual do PIB, à preços correntes Vs. Taxa de Variação média anual população 2007-2012



Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007 e 2012

As tabelas 7 e 8 apresentam a evolução do volume de negócios por ilha em 2007 e 2012, em termos efectivos e sua respectiva estrutura.

Contrapondo os dados do PIB, por ilha, com os dados do Volume de Negócios, por ilha, na mesma série de anos, conclui-se que Santiago apresenta o maior peso, seguido de São Vicente, Sal, Santo Antão, Boa Vista, Fogo, São Nicolau, Maio e Brava. Também os dados das estatísticas empresariais, concretamente o volume de negócios, mostram que Santiago apresenta o maior peso, seguido de São Vicente, Sal, Boa Vista, Santo Antão, Fogo, São Nicolau, Maio e Brava para o ano de 2012.

Tabela 7- Volume de Negócios por ilha de 2007 á 2012

Ilha	Volume de Negócios (Milhões de Escudos)					
	IIIRE 2007	IAE 2008	IAE 2009	IAE 2010	IAE 2011	IAE 2012
Santo Antão	1.367	1.996	2.140	3.234	3.555	3.373
São Vicente	48.245	42.879	52.063	62.055	72.299	72.145
São Nicolau	996	1.172	1.288	1.391	1.255	1.183
Sal	26.870	35.043	28.267	30.817	36.056	38.910
<Boavista	3.371	5.339	3.415	5.984	6.849	7.688
Maio	536	626	634	697	946	688
Santiago	108.166	111.291	115.299	124.388	135.018	124.431
Fogo	1.455	1.743	1.629	1.579	2.111	2.079
Brava	279	258	378	408	352	326
Total	191.285	200.347	205.113	230.552	258.441	250.822

Fonte: (INE) Estatísticas empresariais 2007-2012

Tabela 8- Estrutura de Volume de Negócios por ilha série 2007-2012 (Unidade de Observação Empresa)

Ilha	ESTRUTURA VOLUME NEGÓCIOS %					
	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Santo Antão	0, 7%	1,0%	1,0%	1,4%	1,4%	1,3%
São Vicente	25,2%	21,4%	25,4%	26,9%	28,0%	28,8%
São Nicolau	0,5%	0,6%	0,6%	0,6%	0,5%	0,5%
Sal	14,0%	17,5%	13,8%	13,4%	14,0%	15,5%
Boavista	1,8%	2,7%	1,7%	2,6%	2,7%	3,1%
Maio	0,3%	0,3%	0,3%	0,3%	0,4%	0,3%
Santiago	56,5%	55,5%	56,2%	54,0%	52,2%	49,6%
Fogo	0,8%	0,9%	0,8%	0,7%	0,8%	0,8%
Brava	0,1%	0,1%	0,2%	0,2%	0,1%	0,1%

Fonte: (INE) Estatísticas empresariais 2007-2012

A tabela 9 apresenta a estrutura do volume de negócios Vs. a estrutura do PIB por ilha de 2007 a 2012. Como atrás descrito, os dados das estatísticas empresariais tem como unidade de observação a empresa em que todo o seu valor de produção é afecto a ilha em que a empresa esta sediada. Nos dados do PIB por ilha a unidade de observação é o estabelecimento, e a partilha do PIB por ilha fez-se a partir das informações das empresas, dos seus estabelecimentos e do NPS. É importante ressaltar que os ramos da agricultura, pesca e administração pública estão fora do âmbito das estatísticas empresariais.

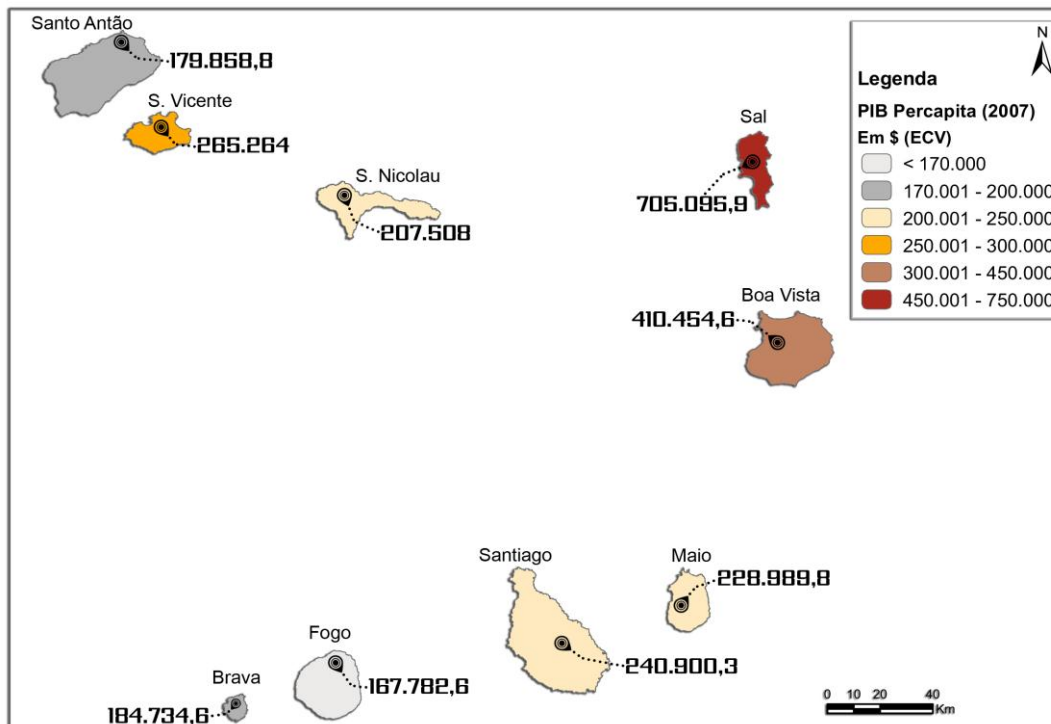
Tabela 9- Estrutura do Volume Negócio Vs. Estrutura do PIB por ilha, 2007-2012 (%)

Ilha	2007		2008		2009		2010		2011		2012	
	% VN	% PIB	% VN	% PIB	% VN	% PIB	% VN	% PIB	% VN	% PIB	% VN	% PIB
SA	0,7%	6,7%	1,0%	6,5%	1,0%	6,7%	1,4%	6,6%	1,4%	6,5%	1,3%	6,2%
SV	25,2%	16,1%	21,4%	16,3%	25,4%	16,0%	26,9%	16,3%	28,0%	16,2%	28,8%	15,2%
SV	0,5%	2,2%	0,6%	2,3%	0,6%	2,5%	0,6%	2,4%	0,5%	2,3%	0,5%	2,1%
SL	14,0%	12,8%	17,5%	13,1%	13,8%	11,2%	13,4%	11,4%	14,0%	11,1%	15,5%	10,8%
BO	1,8%	2,5%	2,7%	2,8%	1,7%	3,6%	2,6%	4,3%	2,7%	4,3%	3,1%	5,2%
MO	0,3%	1,3%	0,3%	1,3%	0,3%	1,3%	0,3%	1,3%	0,4%	1,3%	0,3%	1,2%
ST	56,5%	52,3%	55,5%	51,6%	56,2%	52,8%	54,0%	51,9%	52,2%	52,1%	49,6%	53,2%
FG	0,8%	5,2%	0,9%	5,1%	0,8%	5,1%	0,7%	4,8%	0,8%	5,2%	0,8%	5,2%
BV	0,1%	1,0%	0,1%	0,9%	0,2%	0,9%	0,2%	0,9%	0,1%	0,9%	0,1%	0,8%

Fonte: Estatísticas empresariais - Unidade de Observação: Empresa;
Contas Nacionais- Unidade de observação: Estabelecimento (UPL)

A seguir analisamos a distribuição e evolução do PIB per capita nos anos de 2007 e 2012, como mostram nas figuras 3 e 4.

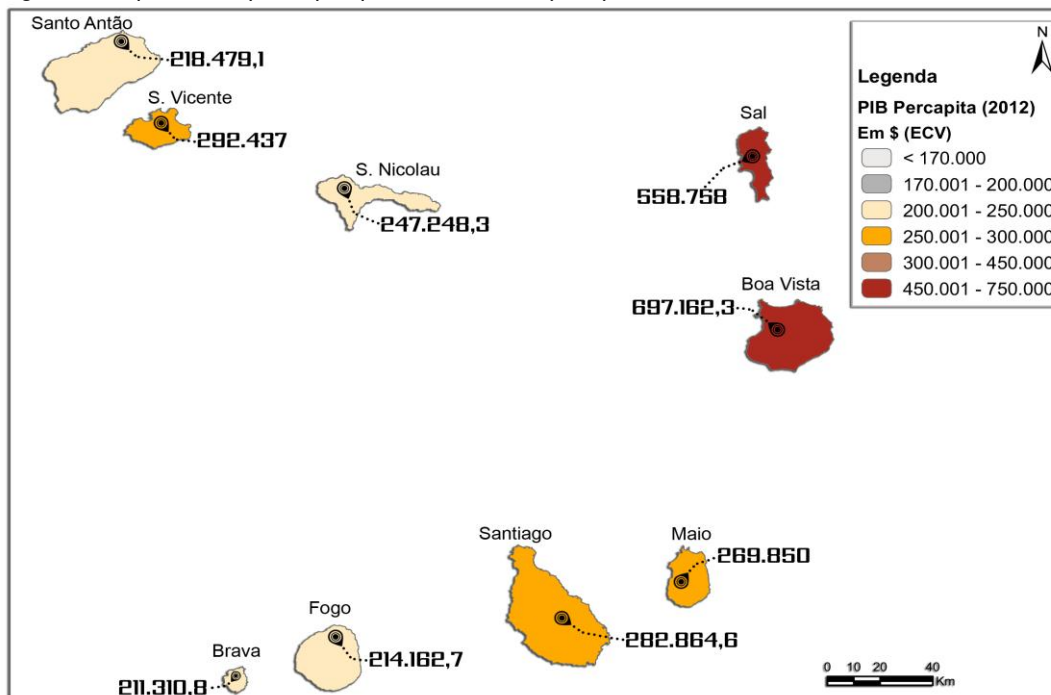
Figura 3- Mapa do PIB per capita por ilha em 2007 (ECV)



Fonte: (Limites das Ilhas – INGT) - Dados Contas Nacionais 2012

A figura 4 mostra a distribuição do PIB per capita por ilha em 2012.

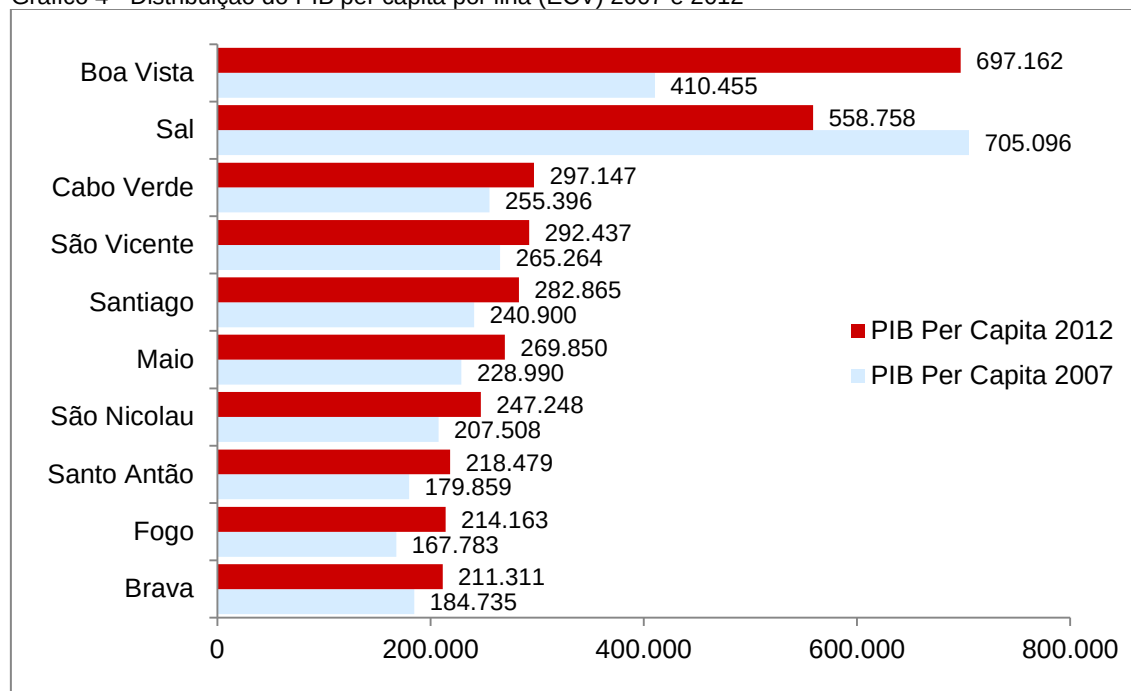
Figura 4- Mapa do PIB per capita por ilha em 2012 (ECV)



Fonte: (Limites das Ilhas – INGT) - Dados Contas Nacionais 2012

A seguir apresenta-se a distribuição do PIB per capita por ilha (em Escudos de Cabo Verde) em 2007 e 2012 (gráfico 4). Observa-se que as ilhas que apresentam maior PIB per capita nesses dois anos em análise são as ilhas da Boa Vista e do Sal destacando-se largamente das restantes ilhas. As ilhas de Santiago e São Vicente, apresentam um PIB per capita próximo do da média nacional. As restantes ilhas apresentam um PIB per capita abaixo do da Média Nacional.

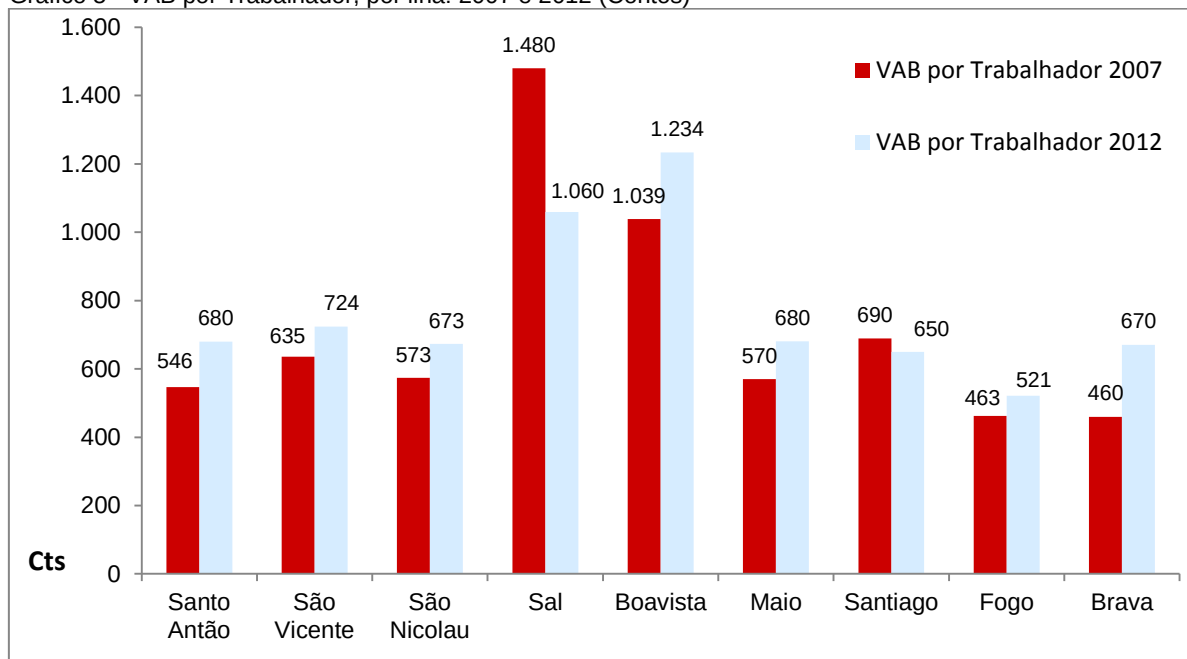
Gráfico 4 - Distribuição do PIB per capita por ilha (ECV) 2007 e 2012



Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007 e 2012

O Gráfico 5 mostra a relação do VAB/Trabalhador, por ilha nos anos de 2007 e 2012, reflectindo assim, quanto em média cada trabalhador empregado produz, ou seja, a riqueza criada por cada trabalhador. Observa-se no gráfico que a riqueza criada por cada trabalhador empregado é maior nas ilhas do Sal e da Boa Vista enquanto as restantes ilhas do Fogo e da Brava são as que apresentam menos riqueza criada em média por trabalhador empregado.

Gráfico 5 - VAB por Trabalhador, por ilha: 2007 e 2012 (Contos)

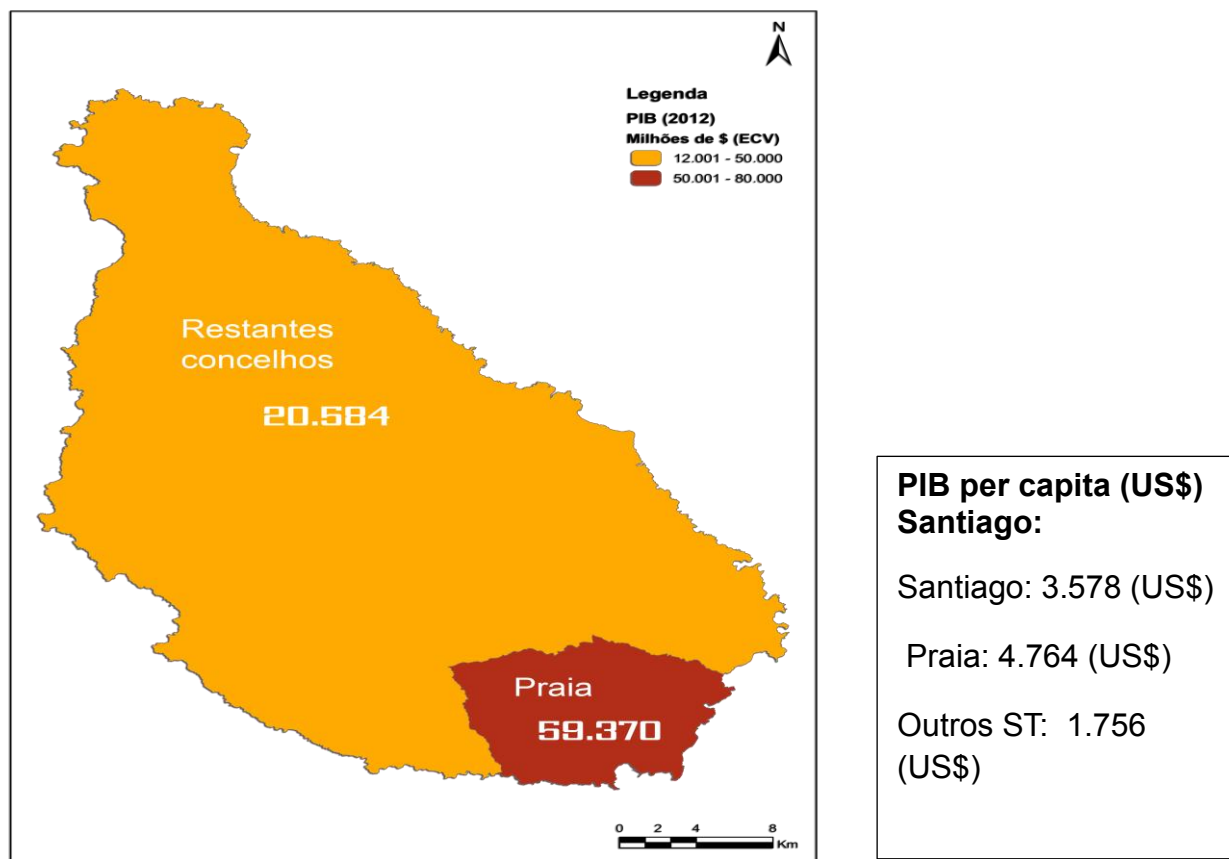


Fonte: (INE) Contas Nacionais 2007 e 2012

3.1 PIB Santiago: Destaque Concelho da Praia e Demais Concelhos de Santiago

Pretende-se com este capítulo destacar dentro da ilha de Santiago, o concelho da Praia, por concentrar a maior parte das empresas activas da ilha e por albergar também a Capital do país. Assim a figura 5 mostra o caso particular do concelho da praia com os demais concelhos por sector de actividade em 2012.

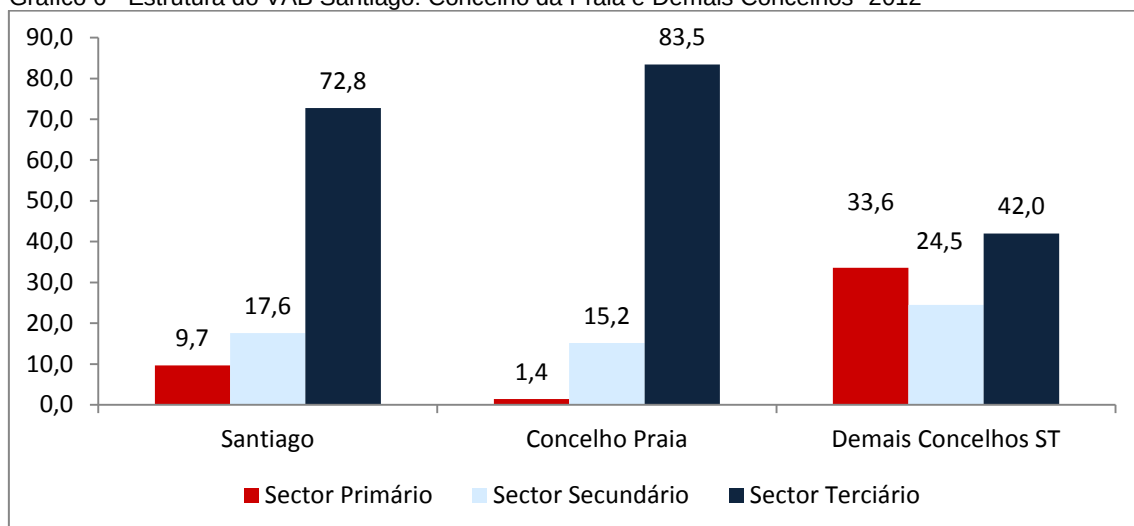
Figura 5- PIB Santiago: Concelho Praia e Restantes Concelhos.



Fonte: (Limites das Ilhas – INGT) - Dados Contas Nacionais 2012

No Gráfico 6 observa-se assim, que, o sector terciário apresenta, maior peso no VAB de Santiago (Concelho Praia e Restantes Concelhos). De seguida vem o sector primário nos restantes concelhos da Ilha com o peso de 33,6%. Já no concelho da Praia este sector tem o peso de 1,4%. O sector secundário apresenta o peso de 15,2 e 24,5 no concelho da Praia e Demais concelhos respectivamente.

Gráfico 6 - Estrutura do VAB Santiago: Concelho da Praia e Demais Concelhos- 2012



Fonte: (INE) Contas Nacionais 2012

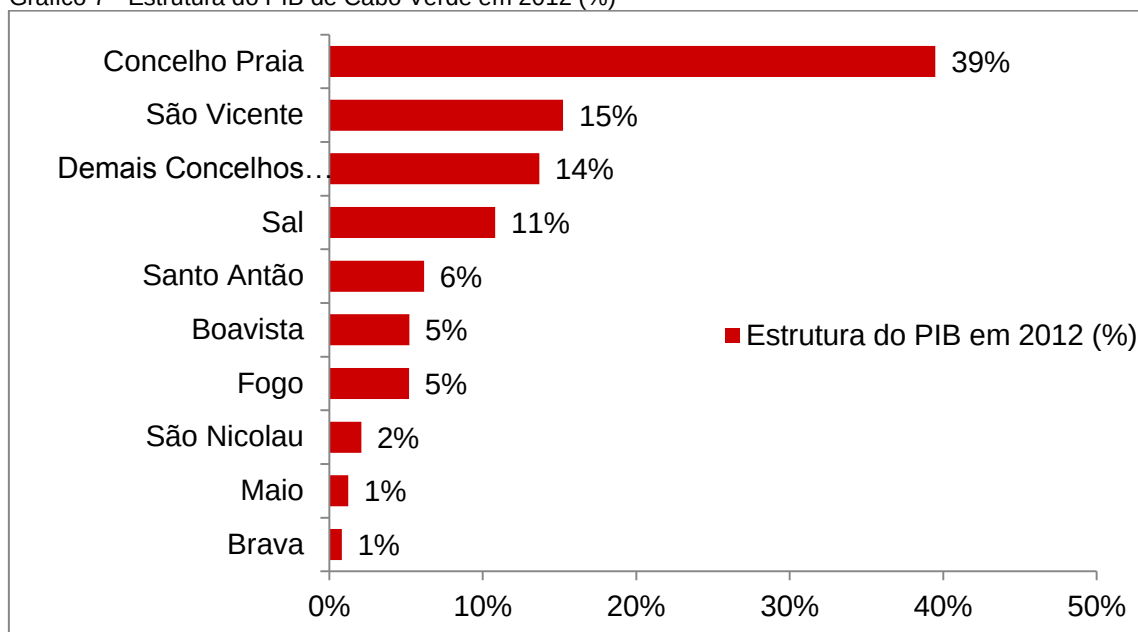
A tabela 10 apresenta o PIB da ilha de Santiago (Concelho da Praia e Restantes Concelhos) com o VAB por sector de actividade no ano de 2012 (Milhões de escudos).

Tabela 10- PIB Santiago: Destaque Concelho da Praia e Demais Concelhos. Óptica produto, preços correntes, 2012 (Milhões Escudos)

	Ilha de Santiago	Concelho da Praia	Demais Concelhos
Sector Primário	6.774	719	6.055
Dos quais:			
Agricultura produção animal caça floresta	6.017	377	5.641
Pesca e Aquacultura	344	22	323
Sector Secundário	12.300	7.887	4.413
Indústrias transformadoras	3.947	3.153	794
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	1.737	950	787
Actividade de construção	6.616	3.784	2.832
Sector Terciário	50.978	43.411	7.567
Comércio	10.387	9.256	1.131
Alojamento e restauração	983	790	193
Transporte armazenagem e comunicações	10.390	8.344	2.046
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	14.302	13.155	1.147
Serviços não Mercantis e Administração Pública	15.262	12.122	3.140
Total VAB	70.052	52.017	18.035
Impostos e Taxas líquido de subsídios	9.903	7.353	2.549
PIB	79.954	59.370	20.584

Fonte: (INE) Contas Nacionais 2012

Gráfico 7 - Estrutura do PIB de Cabo Verde em 2012 (%)

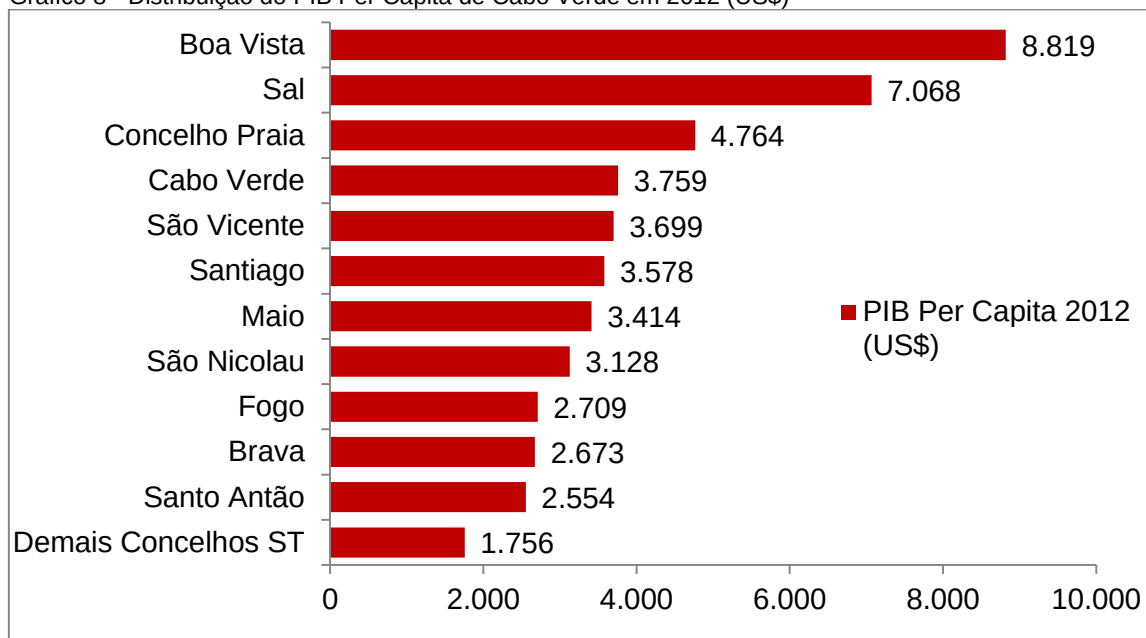


Fonte: (INE) Contas Nacionais 2012

A estrutura do PIB da ilha Santiago em 2012 em relação ao PIB Nacional é de 53,2%.

Abaixo segue o gráfico com a distribuição do PIB per capita de Cabo Verde em 2012.

Gráfico 8 - Distribuição do PIB Per Capita de Cabo Verde em 2012 (US\$)



Fonte: (INE) Contas Nacionais 2012

O Gráfico acima mostra que em termos de PIB per capita, a ilha de Boa Vista ocupa a primeira posição em 2012, com 8.819 US\$, a seguir Sal com 7.068 US\$, São Vicente com 3.699 US\$, Santiago com 3.578 US\$. Isoladamente o concelho da Praia tem um PIB per Capita de 4.764 US\$.

Resumidamente:

- Nos anos de 2007 e 2012 as ilhas que mais contribuíram para o PIB de Cabo Verde, foram Santiago, com um peso de 52,3 e 53,2 %, seguida da ilha de São Vicente com 16,1 e 15,2%, seguida da ilha do Sal com 12,8, 10,8%, e da ilha de Santo Antão 6,7 para 6,2%.
- A ilha da Boa Vista apresentou um salto significativo no contributo do PIB Nacional, passando de 2,5 para 5,2% tendo duplicado o seu peso no PIB, e a ilha do Fogo manteve o seu contributo em 5,2%.
- As ilhas que apresentaram um menor contributo para o PIB Nacional, foram as ilhas de São Nicolau com 2,2 e 2,1%, seguida da ilha do Maio com 1,3 e 1,2% e a ilha da Brava com 1,0 para 0,8% também nesses dois anos.
- Para a ilha de Santiago com destaque para o Concelho da Praia e do demais Concelhos de Santiago mostrou que a nível da ilha o Concelho da Praia tem um peso de 74% no PIB da Ilha e os demais concelhos de Santiago tem o peso de 26% no PIB da Ilha.
- Em relação a Cabo Verde, o Concelho da Praia tem o peso de 39%, e os Demais Concelhos de Santiago tem o peso de 14% no ano de 2012.

Perspectivas:

- É relevante salientar que este trabalho sendo um primeiro desafio de regionalização do PIB, é também tomado como o primeiro passo para o desenvolvimento efectivo do sistema de contas regionais em Cabo Verde, diga-se o objectivo principal a ser alcançado, caso venham a existir indicadores a nível das ilhas/concelhos.
- Ter o PIB por Ilha na Óptica da Despesa constitui uma perspectiva futura, a medida em que os componentes do PIB nessa óptica estejam disponíveis a nível das ilhas.
- Melhorar a base de dados de indicadores, a nível das ilhas, particularmente para alguns ramos de actividade.

Bibliografia

Abdeljalil, T. (2015). *Comptes Regionaux Aspects Methodologiques*.

Abdeljalil, T. (2015). *Comptes Régionaux Aspects conceptuels*.

EUROSTAT. (2013). *Manual on regional accounts methods*. Luxembourg: EUROSTAT.

IBGE. (2007). *Contas Regionais do Brasil 2002-2005*. Rio de Janeiro: IBGE.

IBGE. (2007). *Produto Interno Bruto dos Municípios 2002 - 2005*. Rio de Janeiro: IBGE.

Instituto Nacional de Estatística de Portugal. (2014). Sistema de Contas Nacionais em Portugal com um zoom sobre Contas Regionais. *Conferência Internacional Sobre Contas Nacionais*. Luanda.

Instituto Nacional Estatística Cabo Verde. (2008). *Classificação das Actividades Económicas Rev.1*. Cabo Verde: INE - CV.

Mankiw, N. G. (2008). *Macroeconomia*. Rio de Janeiro: LTC.

Nações Unidas, Banco Mundial, Fundo Monetário Internacional, Organização para Cooperação e Desenvolvimento Económico, EUROSTAT. (1993). *Sistema de Contas Nacionais (SNC - 93)*. Nações Unidas.

Anexos

Anexo 1 – Nomenclatura das Contas Nacionais

Nomenclatura de Ramos de Actividade das Contas Nacionais - Nível de Trabalho	
1 Agricultura, produção animal, caça e floresta	24 Alojamento
2 Pesca e aquacultura	25 Restaurantes e estabelecimentos de bebidas
3 Indústrias extractivas	26 Edição, cinema, gravação som, radio e televisão
4 Indústrias alimentares e bebidas	27 Telecomunicações
5 Indústria do tabaco	28 Actividades dos serviços relacionados com as tecnologias da informação e serviços de informação
6 Fabricação de têxteis, vestuários e calçados	29 Intermediação financeira, excepto seguros e fundos de pensões
7 Indústrias da madeira, da cortiça e obras de cestaria e de espartaria	30 Seguros, resseguros e fundos de pensões, excepto segurança social obrigatória.
8 Fabrico de produtos químicos e de fibras sintéticas ou artificiais (incluindo produtos farmacêuticos)	31 Outras actividades financeiras
9 Fabrico de outros produtos minerais não metálicos	32 Actividades imobiliárias
10 Indústrias metalúrgicas de base e Fabricação de produtos metálicos, excepto máquinas e equipamentos	33 Actividades de consultoria, científicas técnicas e similares excepto actividades veterinárias
11 Fabricação de mobiliários e colchões	34 Actividades veterinárias
12 Outras indústrias transformadoras	35 Agência de viagem, operadores turísticos e outras actividades de reservas
13 Electricidade, gás, vapor e ar condicionado	36 Actividades de aluguer
14 Captação, tratamento e distribuição de água; saneamento, gestão de resíduos e despoluição	37 Actividades de serviços administrativos e de apoio aos negócios excepto actividades de aluguer e agências de viagens
15 Actividade de construção	38 Serviços da administração pública, defesa e segurança social obrigatória
16 Comércio por grosso e a retalho; reparação de veículos automóveis e motociclos	39.1 Educação Mercantil
17 Transporte terrestre de passageiros	39.2 Educação Não Mercantil
18 Transporte terrestre de mercadorias	40.1 Saúde humana e acção social Mercantil
19 Transporte por água	40.2 Saúde humana e acção social Não Mercantil das APU e das ISFLF
20 Transportes aéreos	41 Actividades artísticas, de espectáculos, desportivas e recreativas

21 Actividades auxiliares dos transportes	42 Actividade de organizações associativas
22 Armazenagem (inclui manuseamento)	43 Outras actividades de serviços
23 Actividades postais e dos correios	44 Actividade das famílias empregadoras de pessoal doméstico e actividades de produção das famílias para uso próprio

Fonte: (INE) Contas Nacionais

Anexo 2- Nível de Publicação

Nível de Publicação
Sector Primário
Dos quais :
Agricultura produção animal caça floresta
Pesca e Aquacultura
Sector Secundário
Indústrias transformadoras
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água
Actividade de construção
Sector Terciário
Comércio
Alojamento e restauração
Transporte armazenagem e comunicações
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis
Serviços não Mercantis e Administração Pública
Total VAB
Impostos e Taxas líquido de subsídios
PIB

Fonte: (INE) Contas Nacionais

Anexo 3- PIB Ilha Santo Antão, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	2.030	2.033	2.127	2.069	2.198	2.420
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	1.894	1.945	2.023	1.948	2.134	2.342
Pesca e Aquacultura	121	71	89	108	53	67
Sector Secundário	1.609	1.902	1.857	1.772	1.797	1.384
Indústrias transformadoras	341	314	246	283	324	348
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	86	116	165	143	153	197
Actividade de construção	1.183	1.471	1.446	1.346	1.320	839
Sector Terciário	3.391	3.643	3.978	4.116	4.305	4.341
Comércio	489	556	609	664	779	751
Alojamento e restauração	57	58	99	92	137	222
Transporte armazenagem e comunicações	774	842	806	823	842	824
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	985	1.032	1.219	1.210	1.082	1.058
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.086	1.156	1.244	1.327	1.465	1.485
Total VAB	7.030	7.578	7.962	7.957	8.299	8.145
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.108	1.205	1.110	1.158	1.328	1.151
PIB	8.139	8.783	9.071	9.114	9.626	9.297

Anexo 4- PIB Ilha São Vicente, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	524	547	622	632	626	745
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	201	258	286	276	322	368
Pesca e Aquacultura	274	237	291	316	270	343
Sector Secundário	4.345	5.610	5.288	5.625	6.202	5.916
Indústrias transformadoras	2.128	2.887	2.337	3.148	3.291	3.251
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	124	185	325	273	281	494
Actividade de construção	2.093	2.537	2.626	2.204	2.630	2.171
Sector Terciário	12.095	12.825	13.132	13.503	13.875	13.407
Comércio	3.824	3.715	3.998	4.287	4.702	4.567
Alojamento e restauração	248	204	174	240	255	368
Transporte armazenagem e comunicações	3.333	3.528	3.457	3.447	3.023	2.746

Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	2.712	3.290	3.229	3.100	3.173	2.988
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.978	2.089	2.273	2.428	2.722	2.739
Total VAB	16.964	18.982	19.042	19.760	20.703	20.068
Impostos e Taxas líquido de subsídios	2.675	3.018	2.654	2.875	3.312	2.837
PIB	19.639	22.000	21.696	22.635	24.015	22.905

Anexo 5- PIB Ilha São Nicolau, Óptica Produto, preços correntes, 2007- 2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	431	422	559	548	525	470
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	313	322	331	321	352	384
Pesca e Aquacultura	105	86	216	217	165	77
Sector Secundário	613	844	904	741	832	697
Indústrias transformadoras	63	146	222	138	157	231
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	27	37	53	45	50	68
Actividade de construção	523	660	629	557	625	399
Sector Terciário	1.320	1.395	1.491	1.569	1.587	1.581
Comércio	237	247	252	274	290	261
Alojamento e restauração	21	19	24	29	39	66
Transporte armazenagem e comunicações	458	485	443	472	446	405
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	268	292	387	386	357	387
Serviços não Mercantis e Administração Pública	334	353	384	408	454	462
Total VAB	2.363	2.662	2.954	2.857	2.944	2.749
Impostos e Taxas líquido de subsídios	373	423	412	416	471	389
PIB	2.736	3.085	3.366	3.273	3.415	3.137

Anexo 6- PIB Ilha Sal, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	129	285	211	300	202	197
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	44	65	65	84	70	71
Pesca e Aquacultura	48	39	76	72	71	55
Sector Secundário	1.472	1.862	1.729	1.811	1.445	1.569
Indústrias transformadoras	332	431	225	306	281	264

Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	77	118	195	155	157	297
Actividade de construção	1.063	1.314	1.309	1.350	1.007	1.008
Sector Terciário	11.858	13.068	11.383	11.723	12.481	12.479
Comércio	1.495	1.379	1.506	1.534	1.801	1.801
Alojamento e restauração	3.088	3.277	2.234	2.009	2.268	3.300
Transporte armazenagem e comunicações	4.655	5.578	4.852	5.150	5.138	3.709
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	2.177	2.371	2.282	2.491	2.669	3.043
Serviços não Mercantis e Administração Pública	443	463	509	539	606	625
Total VA	13.459	15.216	13.324	13.834	14.128	14.244
Impostos e Taxas líquido de subsídios	2.122	2.419	1.857	2.013	2.260	2.014
PIB	15.581	17.635	15.181	15.847	16.388	16.258

Anexo 7- PIB Ilha Boa Vista, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	174	145	154	158	108	115
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	68	70	72	70	76	85
Pesca e Aquacultura	21	20	35	50	32	30
Sector Secundário	719	944	942	1.079	959	851
Indústrias transformadoras	8	52	53	67	51	69
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	9	16	33	116	254	236
Actividade de construção	703	876	857	895	654	546
Sector Terciário	1.705	2.202	3.177	4.022	4.423	5.913
Comércio	162	193	269	593	294	295
Alojamento e restauração	255	573	1.427	1.706	2.338	3.533
Transporte armazenagem e comunicações	396	462	436	507	512	579
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	696	770	820	979	1.010	1.228
Serviços não Mercantis e Administração Pública	195	203	225	238	268	278
Total VAB	2.598	3.291	4.273	5.259	5.490	6.879
Impostos e Taxas líquido de subsídios	410	523	596	765	878	972
PIB	3.008	3.814	4.869	6.024	6.368	7.851

Anexo 8- PIB Ilha Maio, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	308	310	352	338	352	385
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	246	253	263	253	277	304

Pesca e Aquacultura	60	49	83	78	74	80
Sector Secundário	380	449	434	377	498	406
Indústrias transformadoras	105	99	91	105	118	103
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	14	19	29	25	27	35
Actividade de construção	261	330	314	247	354	268
Sector Terciário	690	757	814	849	802	849
Comércio	93	109	124	124	131	122
Alojamento e restauração	13	14	23	32	36	43
Transporte armazenagem e comunicações	181	192	170	168	123	172
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	209	239	275	289	250	243
Serviços não Mercantis e Administração Pública	193	203	222	236	263	268
Total VAB	1.377	1.515	1.599	1.564	1.653	1.639
Impostos e Taxas líquido de subsídios	217	241	223	227	264	232
PIB	1.594	1.756	1.822	1.791	1.917	1.871

Anexo 9- PIB Ilha Santiago, Óptica Produto, preços correntes, 2007- 2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	5.833	5.925	6.175	5.919	6.235	6.774
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	4.933	5.010	5.200	5.016	5.465	6.017
Pesca e Aquacultura	317	246	413	461	288	344
Sector Secundário	9.185	10.753	12.300	11.494	11.762	12.300
Indústrias transformadoras	2.402	2.332	3.297	3.252	3.575	3.947
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	481	714	1.165	1.039	1.083	1.737
Actividade de construção	6.302	7.707	7.838	7.203	7.104	6.616
Sector Terciário	40.113	43.265	44.463	45.426	48.491	50.978
Comércio	8.608	8.844	9.617	9.599	10.390	10.387
Alojamento e restauração	519	517	598	597	724	983
Transporte armazenagem e comunicações	9.428	10.252	10.089	9.777	9.537	10.390
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	10.747	12.432	11.669	12.258	12.881	13.956
Serviços não Mercantis e Administração Pública	10.811	11.219	12.490	13.195	14.958	15.262
Total VAB	55.131	59.943	62.938	62.839	66.488	70.052
Impostos e Taxas líquido de subsídios	8.692	9.531	8.772	9.142	10.636	9.903
PIB	63.823	69.474	71.710	71.981	77.124	79.954

Anexo 10- PIB Ilha Fogo, Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	1.478	1.508	1.575	1.523	1.653	1.809
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	1.440	1.479	1.538	1.482	1.623	1.781
Pesca e Aquacultura	25	15	24	31	21	19
Sector Secundário	1.269	1.615	1.652	1.306	1.861	1.683
Indústrias transformadoras	152	252	203	213	241	315
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	69	95	134	120	129	172
Actividade de construção	1.047	1.268	1.316	973	1.491	1.197
Sector Terciário	2.690	2.840	2.836	3.007	3.126	3.372
Comércio	425	446	393	469	550	542
Alojamento e restauração	47	45	67	77	87	120
Transporte armazenagem e comunicações	592	628	557	580	549	714
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	798	848	868	871	814	850
Serviços não Mercantis e Administração Pública	828	872	951	1.010	1.127	1.145
Total VAB	5.436	5.962	6.063	5.837	6.640	6.864
Impostos e Taxas líquido de subsídios	857	948	845	849	1.062	970
PIB	6.293	6.910	6.908	6.686	7.702	7.834

Anexo 11- PIB Ilha Brava Óptica Produto, preços correntes, 2007-2012 (Milhões de Escudos)

Corrente	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Sector Primário	284	281	302	292	314	335
Dos quais:						
Agricultura produção animal caça floresta	248	255	265	255	279	307
Pesca e Aquacultura	32	22	34	34	31	25
Sector Secundário	225	275	291	235	310	211
Indústrias transformadoras	11	13	15	16	17	19
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	13	17	25	22	23	32
Actividade de construção	201	244	251	198	270	160
Sector Terciário	495	516	509	536	556	544
Comércio	56	52	65	67	66	58
Alojamento e restauração	5	5	7	11	13	16
Transporte armazenagem e comunicações	113	116	106	110	113	91
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços	149	160	132	137	130	142

Mercantis

Serviços não Mercantis e Administração Pública	173	183	198	211	234	238
---	-----	-----	-----	-----	-----	-----

Total VAB	1.003	1.072	1.103	1.063	1.179	1.090
------------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Impostos e Taxas líquido de subsídios	158	170	154	155	189	154
--	-----	-----	-----	-----	-----	-----

PIB	1.162	1.242	1.256	1.217	1.368	1.244
------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------	--------------

Anexo 12- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2007 (Milhões de Escudos)

	Santo Antão	São Vicente	São Nicolau	Sal	Boa Vista	Maio	Santiago	Fogo	Brava	Cabo Verde
Sector Primário	2.030	524	431	129	174	308	5.833	1.478	284	11.191
Dos quais:										
Agricultura produção animal caça floresta	1.894	201	313	44	68	246	4.933	1.440	248	9.386
Pesca e Aquacultura	121	274	105	48	21	60	317	25	32	1.003
Sector Secundário	1.609	4.345	613	1.472	719	380	9.185	1.269	225	19.816
Indústrias transformadoras	341	2.128	63	332	8	105	2.402	152	11	5.541
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	86	124	27	77	9	14	481	69	13	900
Actividade de construção	1.183	2.093	523	1.063	703	261	6.302	1.047	201	13.376
Sector Terciário	3.391	12.095	1.320	11.858	1.705	690	40.113	2.690	495	74.355
Comércio	489	3.824	237	1.495	162	93	8.608	425	56	15.389
Alojamento e restauração	57	248	21	3.088	255	13	519	47	5	4.255
Transporte armazenagem e comunicações	774	3.333	458	4.655	396	181	9.428	592	113	19.929
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	985	2.712	268	2.177	696	209	10.747	798	149	18.741
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.086	1.978	334	443	195	193	10.811	828	173	16.041
Total VAB	7.030	16.964	2.363	13.459	2.598	1.377	55.131	5.436	1.003	105.362
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.108	2.675	373	2.122	410	217	8.692	857	158	16.612
PIB	8.139	19.639	2.736	15.581	3.008	1.594	63.823	6.293	1.162	121.974

Anexo 13- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2008 (Milhões de Escudos)

	Santo Antão	São Vicente	São Nicolau	Sal	Boa Vista	Maio	Santiago	Fogo	Brava	Cabo Verde
Sector Primário	2.033	547	422	285	145	310	5.925	1.508	281	11.456
Dos quais:										
Agricultura produção animal caça floresta	1.945	258	322	65	70	253	5.010	1.479	255	9.655
Pesca e Aquacultura	71	237	86	39	20	49	246	15	22	786
Sector Secundário	1.902	5.610	844	1.862	944	449	10.753	1.615	275	24.253
Indústrias transformadoras	314	2.887	146	431	52	99	2.332	252	13	6.527
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	116	185	37	118	16	19	714	95	17	1.318
Actividade de construção	1.471	2.537	660	1.314	876	330	7.707	1.268	244	16.409
Sector Terciário	3.643	12.825	1.395	13.068	2.202	757	43.265	2.840	516	80.511
Comércio	556	3.715	247	1.379	193	109	8.844	446	52	15.540
Alojamento e restauração	58	204	19	3.277	573	14	517	45	5	4.712
Transporte armazenagem e comunicações	842	3.528	485	5.578	462	192	10.252	628	116	22.083
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	1.032	3.290	292	2.371	770	239	12.432	848	160	21.434
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.156	2.089	353	463	203	203	11.219	872	183	16.742
Total VAB	7.578	18.982	2.662	15.216	3.291	1.515	59.943	5.962	1.072	116.219
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.205	3.018	423	2.419	523	241	9.531	948	170	18.479
PIB	8.783	22.000	3.085	17.635	3.814	1.756	69.474	6.910	1.242	134.698

Anexo 14- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2009 (Milhões de Escudos)

	Santo Antão	São Vicente	São Nicolau	Sal	Boa Vista	Maio	Santiago	Fogo	Brava	Cabo Verde
Sector Primário	2.127	622	559	211	154	352	6.175	1.575	302	12.077
Dos quais:										
Agricultura produção animal caça floresta	2.023	286	331	65	72	263	5.200	1.538	265	10.043
Pesca e Aquacultura	89	291	216	76	35	83	413	24	34	1.261
Sector Secundário	1.857	5.288	904	1.729	942	434	12.300	1.652	291	25.398
Indústrias transformadoras	246	2.337	222	225	53	91	3.297	203	15	6.689
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	165	325	53	195	33	29	1.165	134	25	2.125
Actividade de construção	1.446	2.626	629	1.309	857	314	7.838	1.316	251	16.584
Sector Terciário	3.978	13.132	1.491	11.383	3.177	814	44.463	2.836	509	81.782
Comércio	609	3.998	252	1.506	269	124	9.617	393	65	16.833
Alojamento e restauração	99	174	24	2.234	1.427	23	598	67	7	4.653
Transporte armazenagem e comunicações	806	3.457	443	4.852	436	170	10.089	557	106	20.917
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	1.219	3.229	387	2.282	820	275	11.669	868	132	20.882
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.244	2.273	384	509	225	222	12.490	951	198	18.497
Total VAB	7.962	19.042	2.954	13.324	4.273	1.599	62.938	6.063	1.103	119.258
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.110	2.654	412	1.857	596	223	8.772	845	154	16.621
PIB	9.071	21.696	3.366	15.181	4.869	1.822	71.710	6.908	1.256	135.879

Anexo 15- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2010 (Milhões de Escudos)

	Santo Antão	São Vicente	São Nicolau	Sal	Boa Vista	Maio	Santiago	Fogo	Brava	Cabo Verde
Sector Primário	2.069	632	548	300	158	338	5.919	1.523	292	11.779
Dos quais:										
Agricultura produção animal caça floresta	1.948	276	321	84	70	253	5.016	1.482	255	9.705
Pesca e Aquacultura	108	316	217	72	50	78	461	31	34	1.367
Sector Secundário	1.772	5.625	741	1.811	1.079	377	11.494	1.306	235	24.441
Indústrias transformadoras	283	3.148	138	306	67	105	3.252	213	16	7.528
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	143	273	45	155	116	25	1.039	120	22	1.940
Actividade de construção	1.346	2.204	557	1.350	895	247	7.203	973	198	14.973
Sector Terciário	4.116	13.503	1.569	11.723	4.022	849	45.426	3.007	536	84.751
Comércio	664	4.287	274	1.534	593	124	9.599	469	67	17.610
Alojamento e restauração	92	240	29	2.009	1.706	32	597	77	11	4.793
Transporte armazenagem e comunicações	823	3.447	472	5.150	507	168	9.777	580	110	21.035
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	1.210	3.100	386	2.491	979	289	12.258	871	137	21.721
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.327	2.428	408	539	238	236	13.195	1.010	211	19.592
Total VAB	7.957	19.760	2.857	13.834	5.259	1.564	62.839	5.837	1.063	120.970
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.158	2.875	416	2.013	765	227	9.142	849	155	17.598
PIB	9.114	22.635	3.273	15.847	6.024	1.791	71.981	6.686	1.217	138.569

Anexo 16- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2011 (Milhões de Escudos)

	Santo Antão	São Vicente	São Nicolau	Sal	Boa Vista	Maio	Santiago	Fogo	Brava	Cabo Verde
Sector Primário	2.198	626	525	202	108	352	6.235	1.653	314	12.214
Dos quais:										
Agricultura produção animal caça floresta	2.134	322	352	70	76	277	5.465	1.623	279	10.597
Pesca e Aquacultura	53	270	165	71	32	74	288	21	31	1.005
Sector Secundário	1.797	6.202	832	1.445	959	498	11.762	1.861	310	25.666
Indústrias transformadoras	324	3.291	157	281	51	118	3.575	241	17	8.054
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	153	281	50	157	254	27	1.083	129	23	2.157
Actividade de construção	1.320	2.630	625	1.007	654	354	7.104	1.491	270	15.455
Sector Terciário	4.305	13.875	1.587	12.481	4.423	802	48.491	3.126	556	89.645
Comércio	779	4.702	290	1.801	294	131	10.390	550	66	19.003
Alojamento e restauração	137	255	39	2.268	2.338	36	724	87	13	5.896
Transporte armazenagem e comunicações	842	3.023	446	5.138	512	123	9.537	549	113	20.283
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	1.082	3.173	357	2.669	1.010	250	12.881	814	130	22.366
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.465	2.722	454	606	268	263	14.958	1.127	234	22.097
Total VAB	8.299	20.703	2.944	14.128	5.490	1.653	66.488	6.640	1.179	127.525
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.328	3.312	471	2.260	878	264	10.636	1.062	189	20.399
PIB	9.626	24.015	3.415	16.388	6.368	1.917	77.124	7.702	1.368	147.924

Anexo 17- PIB por Ilha Óptica Produto, preços correntes, 2012 (Milhões de Escudos)

	Santo Antão	São Vicente	São Nicolau	Sal	Boa Vista	Maio	Santiago	Fogo	Brava	Cabo Verde
Sector Primário	2.420	745	470	197	115	385	6.774	1.809	335	13.249
Dos quais:										
Agricultura produção animal caça floresta	2.342	368	384	71	85	304	6.017	1.781	307	11.660
Pesca e Aquacultura	67	343	77	55	30	80	344	19	25	1.040
Sector Secundário	1.384	5.916	697	1.569	851	406	12.300	1.683	211	25.017
Indústrias transformadoras	348	3.251	231	264	69	103	3.947	315	19	8.547
Electricidade, gás, vapor e ar condicionado; captação, tratamento e distribuição de água	197	494	68	297	236	35	1.737	172	32	3.268
Actividade de construção	839	2.171	399	1.008	546	268	6.616	1.197	160	13.203
Sector Terciário	4.341	13.407	1.581	12.479	5.913	849	50.978	3.372	544	93.464
Comércio	751	4.567	261	1.801	295	122	10.387	542	58	18.785
Alojamento e restauração	222	368	66	3.300	3.533	43	983	120	16	8.651
Transporte armazenagem e comunicações	824	2.746	405	3.709	579	172	10.390	714	91	19.630
Actividades financeiras e de Seguro e outros Serviços Mercantis	1.058	2.988	387	3.043	1.228	243	13.956	850	142	23.897
Serviços não Mercantis e Administração Pública	1.485	2.739	462	625	278	268	15.262	1.145	238	22.501
Total VAB	8.145	20.068	2.749	14.244	6.879	1.639	70.052	6.864	1.090	131.730
Impostos e Taxas líquido de subsídios	1.151	2.837	389	2.014	972	232	9.903	970	154	18.621
PIB	9.297	22.905	3.137	16.258	7.851	1.871	79.954	7.834	1.244	150.351

Anexo 18- Distribuição do PIB Per Capita por Ilha (Escudos) série 2007-2012

PIB Per Capita (Escudos)	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Santo Antão	179.859	195.596	203.999	207.031	222.463	218.479
São Vicente	265.264	293.595	286.651	296.140	310.318	292.437
São Nicolau	207.508	235.608	259.399	254.574	267.408	247.248
Sal	705.096	755.140	616.359	610.194	595.209	558.758
Boa Vista	410.455	481.668	570.105	654.273	622.722	697.162
Maio	228.990	251.622	260.978	256.450	275.739	269.850
Santiago	240.900	258.504	263.569	261.399	276.459	282.865
Fogo	167.783	184.507	185.106	179.844	208.936	214.163
Brava	184.735	200.155	205.516	202.219	229.865	211.311

Anexo 19- Distribuição do PIB Per Capita (Dólar US\$) série 2007-2012

PIB Per Capita (US\$)	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Santo Antão	2.245	2.610	2.573	2.476	2.814	2.554
São Vicente	3.310	3.918	3.615	3.541	3.926	3.699
São Nicolau	2.590	3.144	3.271	3.044	3.383	3.128
Sal	8.799	10.078	7.773	7.297	7.530	7.068
Boa Vista	5.122	6.428	7.189	7.824	7.878	8.819
Maio	2.858	3.358	3.291	3.067	3.488	3.414
Santiago	3.006	3.450	3.324	3.126	3.497	3.578
Fogo	2.094	2.462	2.334	2.151	2.643	2.709
Brava	2.305	2.671	2.592	2.418	2.908	2.673

Anexo 20- Volume Negócio Concelho da Praia e Demais Concelhos Santiago, 2007-2012

Anos RE/IAE	Volume de Negócios (Milhões Escudos)					
	Concelho da Praia		Demais Concelhos ST		Total Santiago	
	VVN	%	VVN	%	VVN	%
IIIRE 2007	103.307	96	4.859	4	108.166	100
IAE 2008	105.782	95	5.510	5	111.292	100
IAE 2009	107.197	93	8.102	7	115.299	100
IAE 2010	118.034	95	6.354	5	124.388	100
IAE 2011	128.383	95	6.635	5	135.018	100
IVRE 2012	119.504	96	4.927	4	124.431	100

Anexo 21- Volume Negócio Concelho da Praia e outros concelhos de Cabo Verde

Anos RE/IAE	Volume de Negócios (Milhões Escudos)					
	Concelho da Praia		Outros Concelhos de Cabo Verde		Total Cabo Verde	
	VN	%	VN	%	VN	%
IIIRE 2007	103.307	54	87.977	46	191.285	100
IAE 2008	105.782	53	94.565	47	200.347	100
IAE 2009	107.197	52	97.915	48	205.113	100
IAE 2010	118.034	51	112.518	49	230.552	100
IAE 2011	128.383	50	130.058	50	258.441	100
IVRE 2012	119.504	48	131.318	52	250.822	100

