

# Inquérito Multi-Objectivo Contínuo

## Estatísticas do Emprego e Mercado de Trabalho

### Apresentação dos principais resultados

Praia, 12 de Maio de 2016

# PLANO DE APRESENTAÇÃO

- ✓ OBJECTIVOS
- ✓ METODOLOGIA
- ✓ PRINCIPAIS RESULTADOS



# OBJECTIVOS

- ✓ Fornecer medidas internacionalmente comparáveis relativamente ao emprego e desemprego;
- ✓ Avaliar o volume de determinados fenómenos do mercado de trabalho, tais como: o emprego, o desemprego, número horas trabalhadas, o subemprego, a mão-de-obra disponível, etc.;
- ✓ Fornecer indicadores chaves do mercado do trabalho, indicadores do trabalho decente e de programas de políticas públicas;
- ✓ Criar uma base de micro-dados, permitindo análises aprofundadas de padrões de comportamento e de fluxo de mão-de-obra.

# MEIOS ENVOLVIDOS

- ✓ **75 inquiridores, controladores e membros da equipa técnica participaram na recolha;**
- ✓ **Recolha assistida por PDA - CAPI;**
- ✓ **Tratamento e codificação dos dados no CAPI e SPSS.**

## **✓ BASE DE AMOSTRAGEM**

- **Ficheiro de actualização cartográfica 2013**

## **✓ PERIODO E TECNICA DE RECOLHA**

- **Novembro - Dezembro de 2015**
- **Período de referência móvel (últimos 7 dias que precederam a passagem do inquiridor);**
- **Recola feita por entrevista directa junto dos A.F.**

## ❑ Plano de amostragem:

- ✓ Determinação do tamanho da amostra

## ❖ Objectivos:

- **Precisão:**

- ✓ I.C é de 90%;

- ✓ Precisão relativa é de 10%;

- **Representatividade:** A mesma em cada concelho (domínio de estudo),

# METODOLOGIA: Plano de amostragem

- ❑ Determinação da estrutura da amostra
  - A estrutura **probabilística** de referência foi **aleatória simples, sem reposição**:
    - ✓ Seleccionada numa só etapa;
    - ✓ Estratificada por meio de residência, implicitamente por DR;
    - ✓ Garantindo uma repartição proporcional ao número de agregados por DR, em cada concelho;
    - ✓ O plano de amostragem concebido resulta em amostra auto-ponderada, em cada concelho.

# Estimação e obtenção dos resultados

- ❖ O cálculo dos factores de ponderação baseou-se em três fases:
  - ✓ Um ponderador inicial baseado no desenho da amostra;
  - ✓ Um fator de correção para os “*não resposta*”, para compensar a amostra inicial;
  - ✓ Um fator de calibragem que *ajusta* a amostra aos efetivos conhecidos da população, utilizando informação externa ao inquérito, através de um método denominado “*callage (ajustamento por margens)*”.



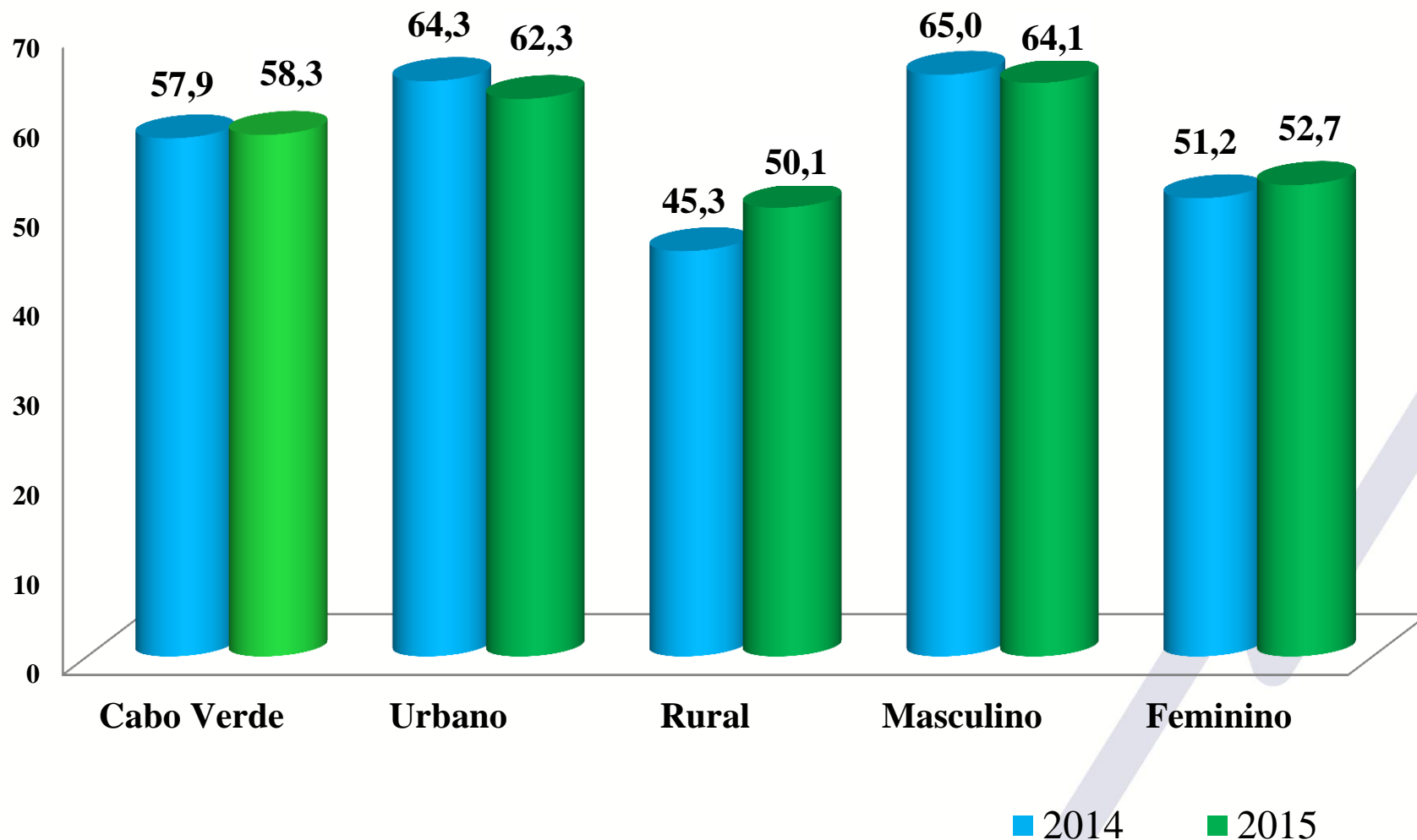
# Desempregado!!!

**Todo indivíduo que:**

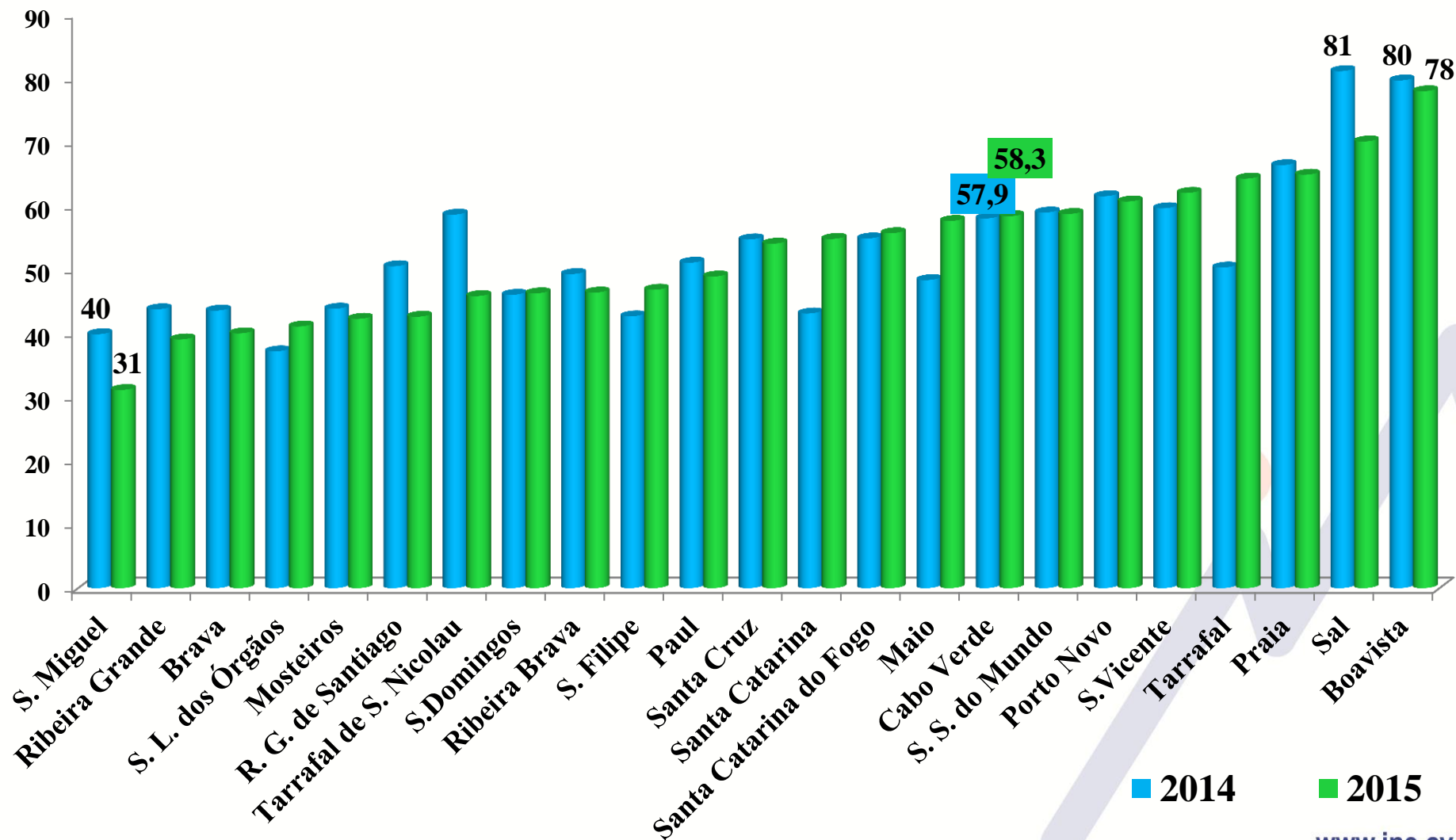
- **Não trabalhou pelo menos 1 hora na semana de referência;**
- **Procurou emprego nas últimas 4 semanas;**
- **Disponível para exercer uma atividade (imediatamente).**



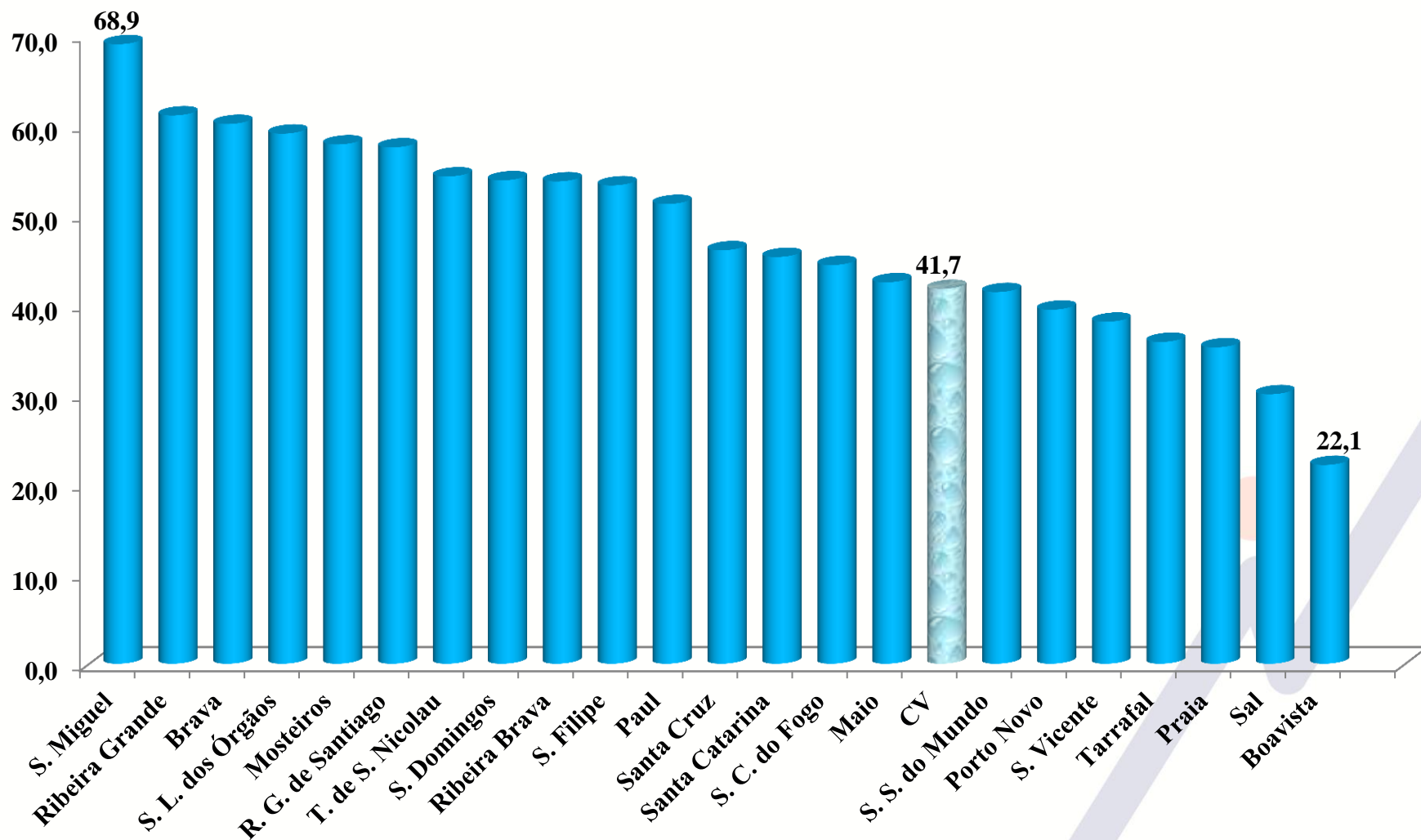
# Taxa de actividade (%) por meio de residência e sexo, IMC 2015 e 2014



# Taxa de actividade (%) nacional e por concelho, IMC 2015 e 2014



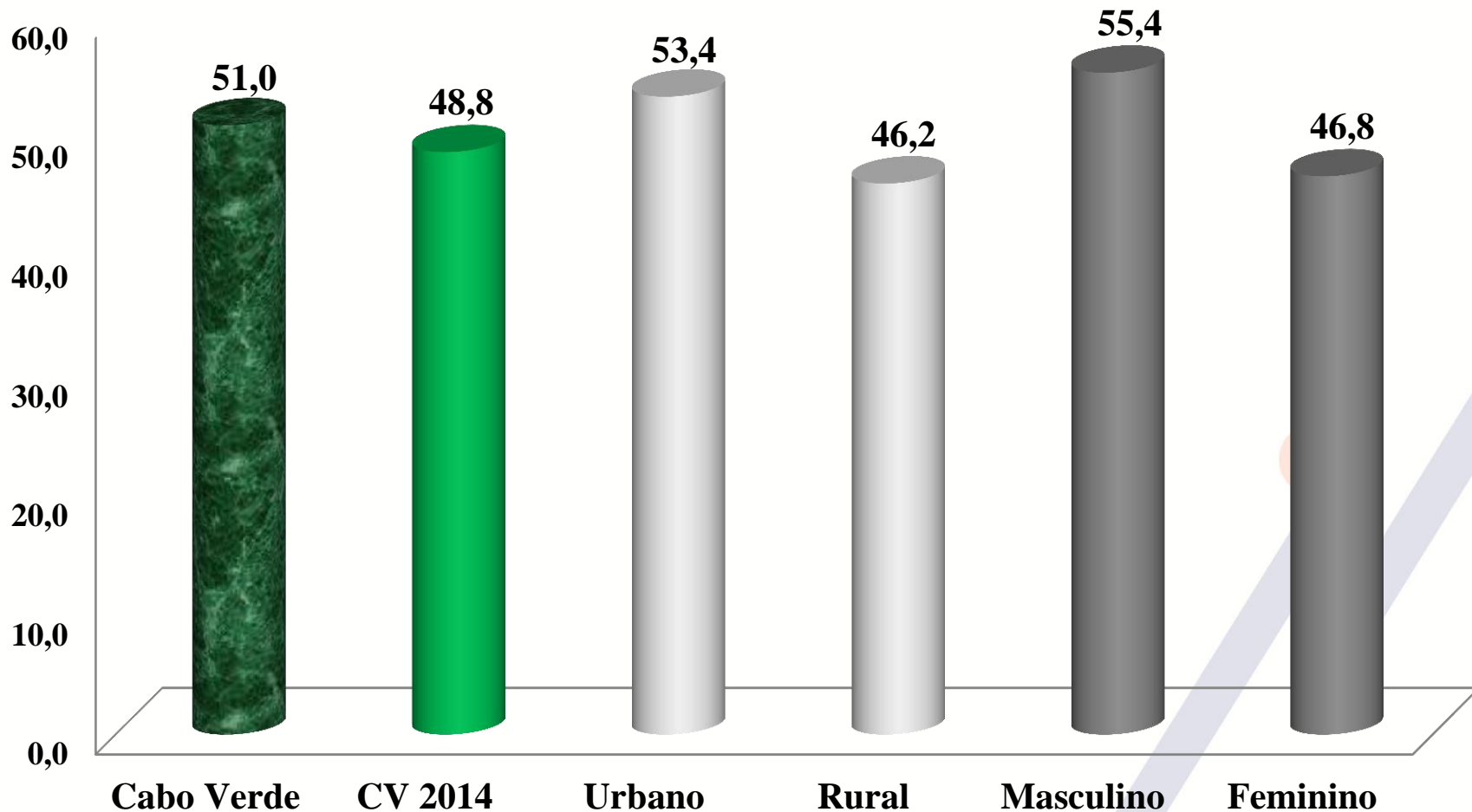
# Taxa de inactividade (%) nacional e por concelho, IMC 2015



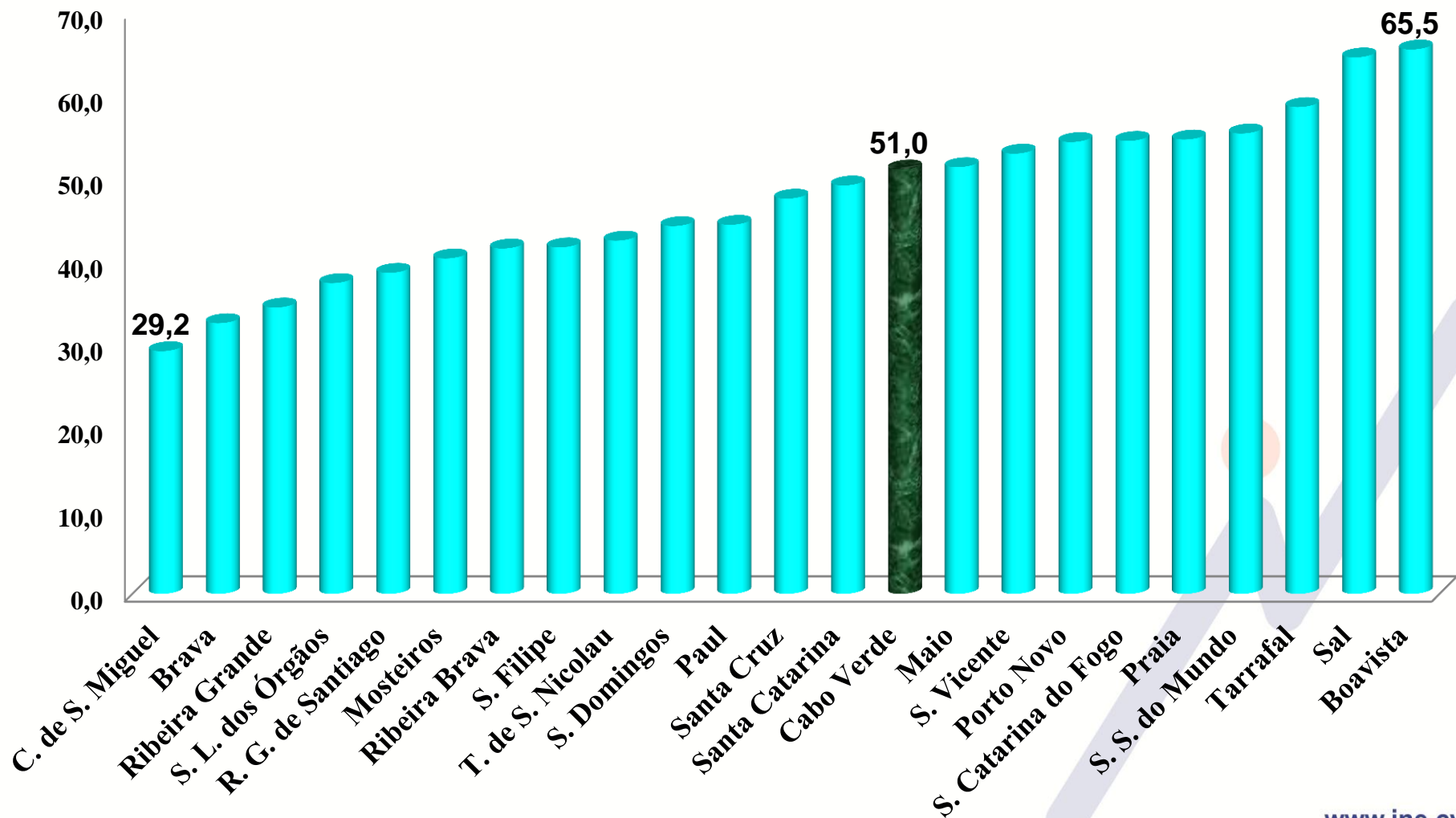
# Taxa de actividade (%) por meio de residência, sexo e grupo etário, IMC 2015

Grupos etários (anos)	Urbano			Rural			Cabo Verde		
	Masculino	Feminino	Ambos	Masculino	Feminino	Ambos	Masculino	Feminino	Ambos
15-19	15,0	15,2	15,1	26,6	11,1	19,6	20,1	13,6	17,0
20-24	56,8	49,1	53,4	60,3	37,0	49,7	58,0	44,7	52,1
25-29	78,7	69,2	73,9	69,8	56,8	63,9	76,2	66,2	71,3
30-34	90,3	80,1	85,2	77,0	58,9	68,5	86,8	74,9	80,9
35-39	86,7	81,0	83,6	86,7	66,4	76,6	86,7	77,4	81,8
40-44	87,2	81,1	83,8	80,3	62,8	71,3	85,0	75,8	80,0
45-49	85,2	71,6	78,8	79,7	65,6	72,0	83,6	69,5	76,6
50-54	82,7	71,5	77,2	73,8	56,2	63,8	80,1	66,0	72,9
55-59	69,5	55,2	61,8	79,5	52,5	63,8	72,8	54,2	62,5
60-64	53,9	39,2	45,8	66,0	37,3	45,2	56,7	38,5	45,6
65 & +	16,2	8,5	11,7	19,6	10,0	13,8	17,7	9,2	12,6

# Taxa de ocupação (%) por meio de residência e sexo, IMC 2015



# Taxa de ocupação (%) por concelho, IMC 2015





# Perfil dos activos ocupados por meio de residência, IMC 2015

Meio de residência	Distribuição por sexo		Idade média (em anos)	Média de anos de estudo
	Masculino	Feminino		
Urbano	58,8	41,2	30,0	8,5
Rural	58,0	42,0	28,1	8,4
Cabo Verde	58,7	41,3	29,7	8,5

# Estrutura dos empregos por ramo de atividade, sexo e meio de residência, IMC 2015

Ramo de atividade económica	Distrib. 2015	Distrib. 2014	Participação no mercado de trabalho		Meio de residência	
			Masc.	Fem.	Urbano	Rural
Agricultura Produção Animal, Caça, Floresta e Pesca	19,1	15,3	66,0	34,0	17,2	82,8
Indústrias Extrativas	0,7	1,3	51,4	48,6	38,4	61,6
Indústria Transformadora	8,9	8,4	56,7	43,3	87,8	12,2
Electri, Gás, Vapor, Água quente e fria e ar frio	0,6	0,4	79,5	20,5	92,4	7,6
Capt, Trat e Distri de Água, Sanea, Gest de Resíduos	0,2	0,4	35,8	64,2	86,5	13,5
Construção	7,9	8,6	92,4	7,6	75,2	24,8
Comércio, Reparação de Automóveis e Motociclos	15,6	16,4	34,3	65,7	80,8	19,2
Transporte e Armazenagem	4,2	5,5	87,1	12,9	76,0	24,0
Alojamento e Restauração	7,4	7,3	38,3	61,7	88,9	11,1
Atividades de Informação e Comunicação	1,2	1,8	67,6	32,4	95,3	4,7
Atividades Financeiras e Seguros	1,0	1,1	41,9	58,1	95,7	4,3
Atividades Imobiliárias	0,0	0,0	81,4	18,6	82,5	17,5
Atividades de Consultoria Científicas e Técnicas	0,7	1,0	70,8	29,2	96,4	3,6
Atividades Administrativas e dos Serviços de Apoio	3,3	3,8	62,0	38,0	93,6	6,4
Administração Pública e Defesa Segurança Social	10,2	9,7	57,8	42,2	76,5	23,5
Educação	7,1	6,9	37,9	62,1	78,1	21,9
Saúde Humana e Ação Social	1,8	1,7	32,4	67,6	87,6	12,4
Atividades Artísticas, Desportivas e Recreativas	0,8	0,6	92,1	7,9	89,8	10,2
Outras Atividades e Serviços	2,6	2,8	58,7	41,3	89,5	10,5
Famílias Empregadores de Domésticos	6,5	6,6	7,7	92,3	86,0	14,0
Organismos Internacionais e ONG's	0,2	0,3	53,0	47,0	82,4	17,6
Total	100,0	100,0	53,5	46,5	79,0	21,0

# Estrutura dos empregos por grupos de profissão, sexo e meio de residência, IMC 2015

Grupos de profissão	Distr. 2015	Distr. 2014	Sexo		Meio de residência	
			Homens	Mulheres	Urbano	Rural
<b>Militar</b>	0,0	0,1	78,5	21,5	68,3	31,7
<b>Rep Poderes Legis e Exec, Direct e Gest Executivos</b>	2,6	1,8	63,3	36,7	93,5	6,5
<b>Especialistas de Activ intelect e Ciêntificas</b>	8,0	10,4	46,6	53,4	85,5	14,5
<b>Técnicos e Profissionais de Nível Intermédio</b>	4,7	5,2	56,8	43,2	90,3	9,7
<b>Pessoal Administrativo</b>	4,3	4,5	45,9	54,1	90,6	9,4
<b>Pessoal dos Serv Pessoais, de Protec e Segur e Vend</b>	22,4	23,4	39,2	60,8	81,0	19,0
<b>Agricultores e Trab. Qual. da Agric. Pesca e Floresta</b>	5,7	8,6	76,3	23,7	31,5	68,5
<b>Operários, Artífices e Trabalhadores Similares</b>	14,7	14,0	77,4	22,6	83,5	16,5
<b>Operadores de Inst e Máquinas e trab da Montagem</b>	4,2	5,6	94,3	5,7	72,1	27,9
<b>Profissões Elementares</b>	33,5	26,3	44,8	55,2	52,3	47,7
<b>Total</b>	100,0	100,0	53,4	46,6	70,1	29,9

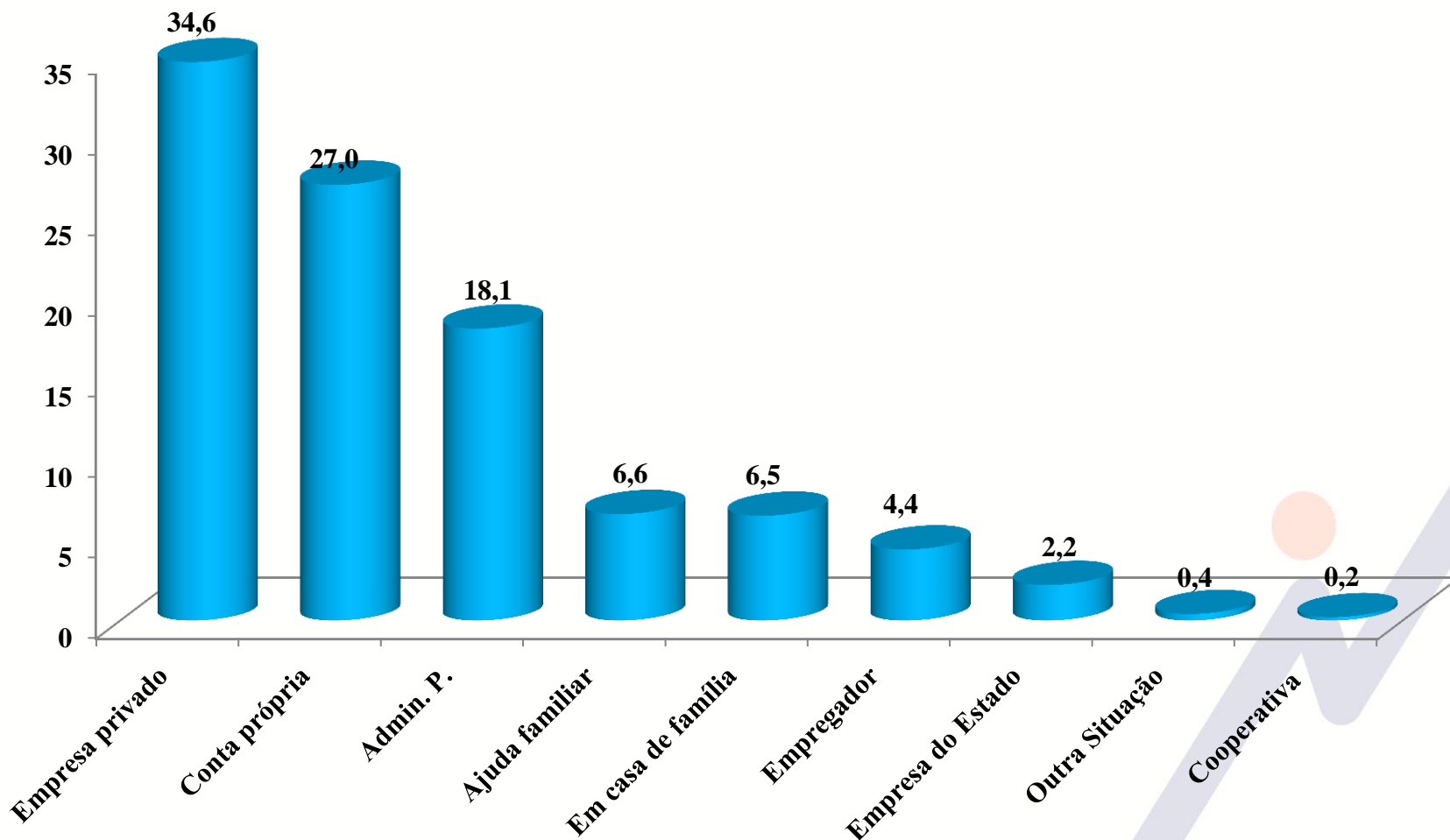
# Estrutura (%) dos empregados por meio de residência segundo sector de atividade, IMC 2015

Sector de atividade	Urbano	Rural	Total
Primário	5,1	54,2	19,8
Secundário	20,7	10,4	17,6
Terciário	74,2	35,5	62,6
Total	100,0	100,0	100,0

# Estrutura (%) dos empregados por meio de residência segundo a profissão, IMC 2015

Profissões	Urbano	Rural	C. Verde
<b>Militar</b>	0,0	0,0	0,0
<b>Rep. Poderes Legis. e Exec. Direct. e Gest. Executivos</b>	3,4	0,5	2,5
<b>Especialistas de Ativ. Intelect. e Científicas</b>	9,7	3,8	7,9
<b>Técnicos e Profissionais de Nível Intermédio</b>	6,0	1,5	4,7
<b>Pessoal Administrativo</b>	5,5	1,3	4,2
<b>Pessoal dos Serv. Pessoais, de Protec. e Seguro e Vendedores</b>	25,9	14,1	22,4
<b>Agricultores e Trabalho Qualif. da Agric. Pesca e da Floresta</b>	2,6	12,9	5,7
<b>Operários, Artífices e Trabalhadores Similares</b>	17,5	8,0	14,6
<b>Operadores de Inst e Máquinas e trab da Montagem</b>	4,3	3,9	4,2
<b>Profissões Elementares</b>	25,0	53,8	33,7
<b>Total</b>	100,0	100,0	100,0

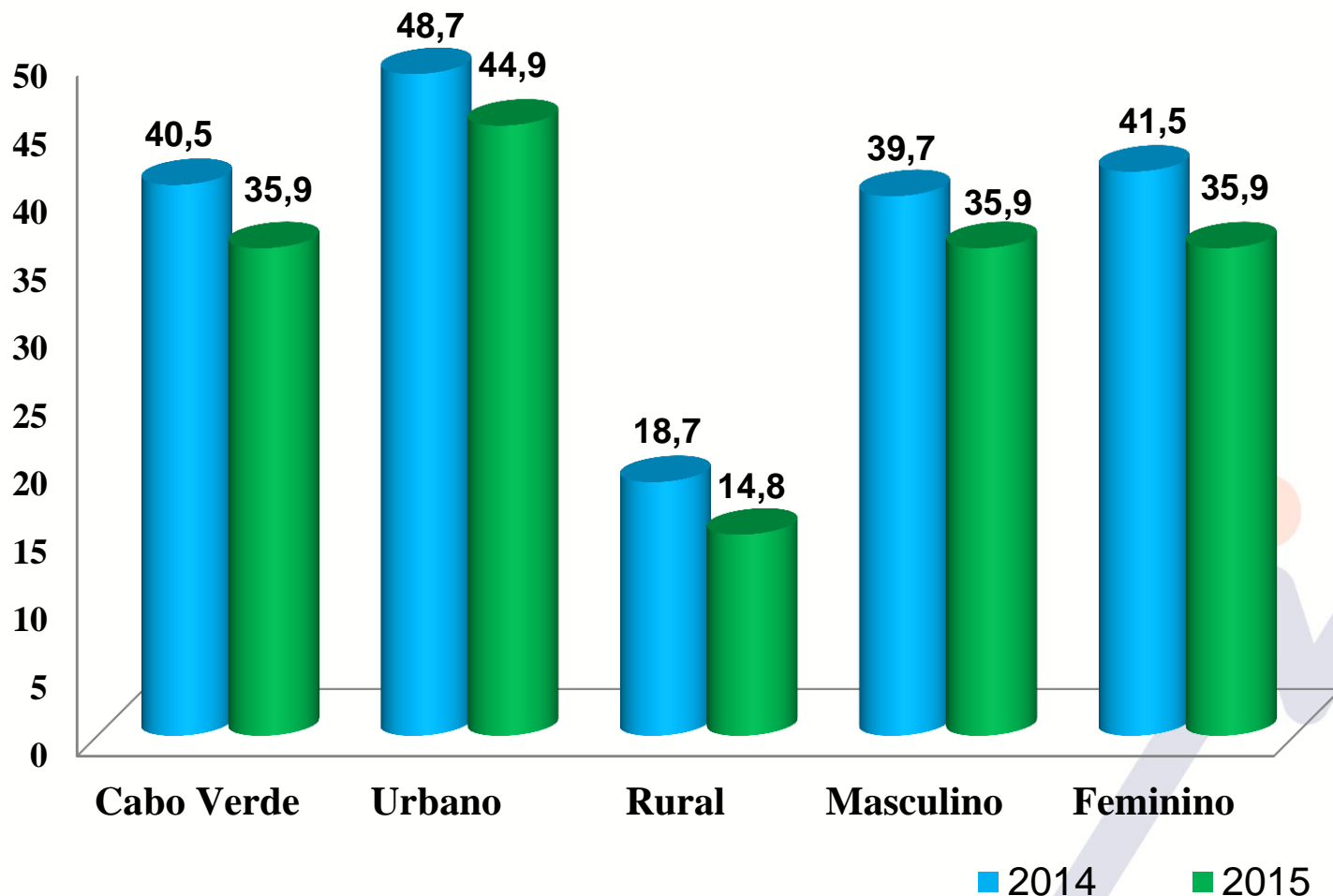
# Estrutura (%) dos empregos por situação na profissão, IMC 2015



# Estrutura (%) dos empregos por ramo de actividade segundo situação na profissão, IMC 2015

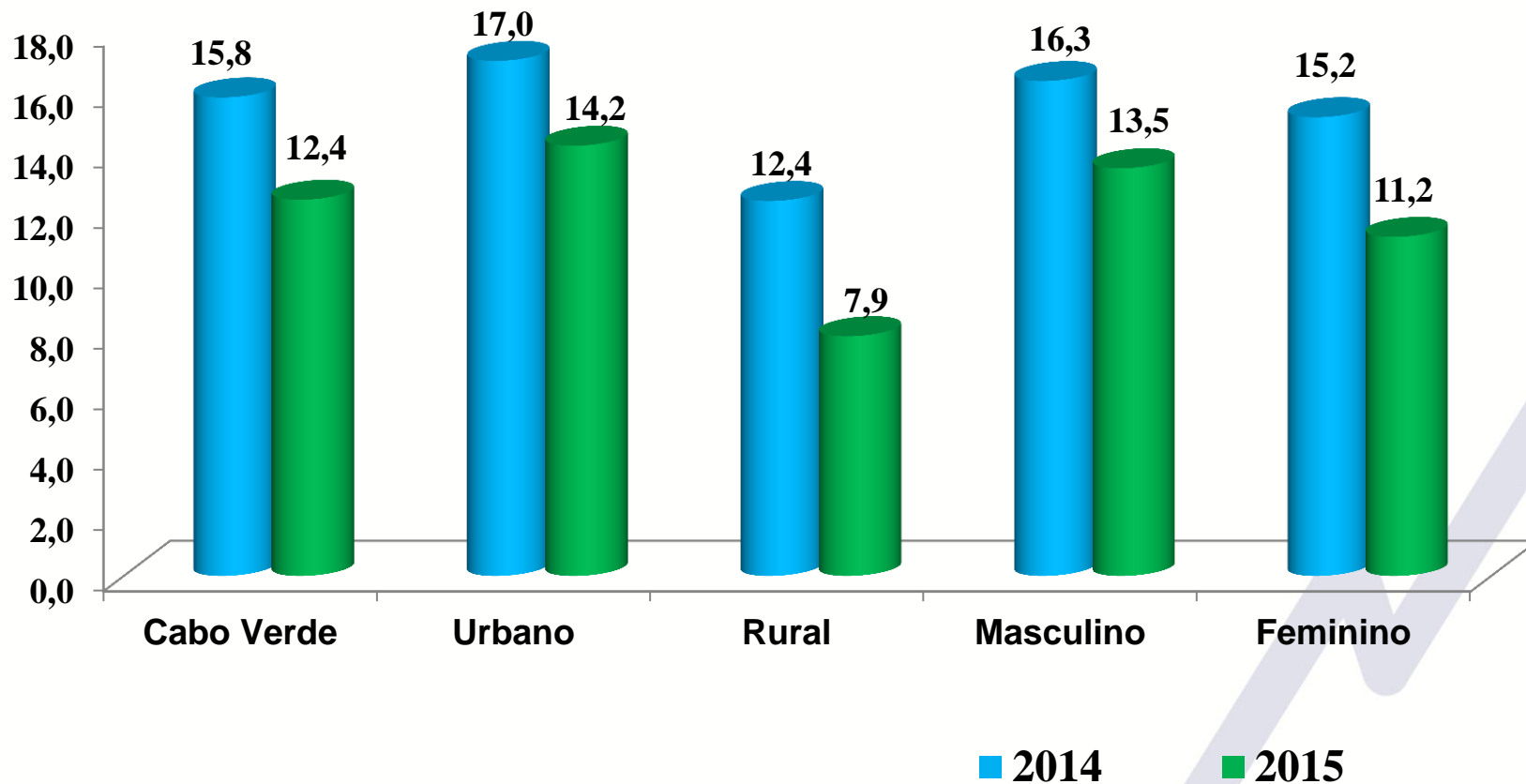
Ramo de actividade económica	Admin. P.	Empresa privado	Empresa do Estado	Empregador	Conta própria	Ajuda familiar	Em casa de família	Cooperativa	Outra situação	Total
Agricultura Produção Animal, Caça, Floresta e Pesca	0,1	15,0	0,2	6,8	48,1	28,8	0,2	0,1	0,6	100,0
Indústrias Extrativas	0,0	8,9	0,0	1,5	86,0	1,7	0,9	0,9	0,0	100,0
Indústria Transformadora	0,0	49,8	2,3	5,8	39,6	2,1	0,0	0,0	0,2	100,0
Electricidade, Gás, Vapor, Água quente e fria e ar frio	25,9	8,9	65,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Capt, Trat e Distribuição de Água, Saneamento, Gestão de Resíduos	2,4	76,9	20,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Construção	1,1	69,0	0,9	8,1	17,3	2,5	0,8	0,0	0,2	100,0
Comércio, Reparação de Automóveis e Motociclos	0,1	36,0	0,0	4,2	55,9	2,8	0,1	0,5	0,4	100,0
Transporte e Armazenagem	5,1	46,4	22,0	4,4	21,4	0,6	0,1	0,0	0,0	100,0
Alojamento e Restauração	0,1	85,2	0,0	4,4	7,5	2,2	0,0	0,6	0,0	100,0
Atividades de Informação e Comunicação	22,0	57,0	16,4	4,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Atividades Financeiras e Seguros	16,6	72,0	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Atividades Imobiliárias	12,9	87,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Atividades de Consultoria Científicas e Técnicas	0,4	59,2	4,3	19,9	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Atividades Administrativas e dos Serviços de Apoio	2,9	92,7	0,2	1,3	2,1	0,7	0,0	0,0	0,0	100,0
Administração Pública e Defesa Social	96,6	0,9	1,5	0,6	0,0	0,1	0,2	0,0	0,0	100,0
Educação	81,0	16,4	0,3	1,4	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Saúde Humana e Ação Social	81,2	16,0	0,4	2,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Atividades Artísticas, Desportivas e Recreativas	1,3	49,4	0,0	11,7	23,9	0,0	0,0	0,0	13,8	100,0
Outras Atividades e Serviços	1,3	24,7	0,0	7,7	61,8	0,7	0,0	0,1	3,8	100,0
Famílias Empregadores de Domésticos	0,1	1,4	0,1	0,0	0,1	0,7	97,7	0,0	0,0	100,0
Organismos Internacionais e ONG's	5,2	82,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	11,8	100,0
<b>Total</b>	<b>18,1</b>	<b>34,6</b>	<b>2,2</b>	<b>4,4</b>	<b>27,0</b>	<b>6,6</b>	<b>6,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>

# Percentagem de trabalhadores inscritos no INPS por meio de residência e sexo, IMC 2015 e 2014

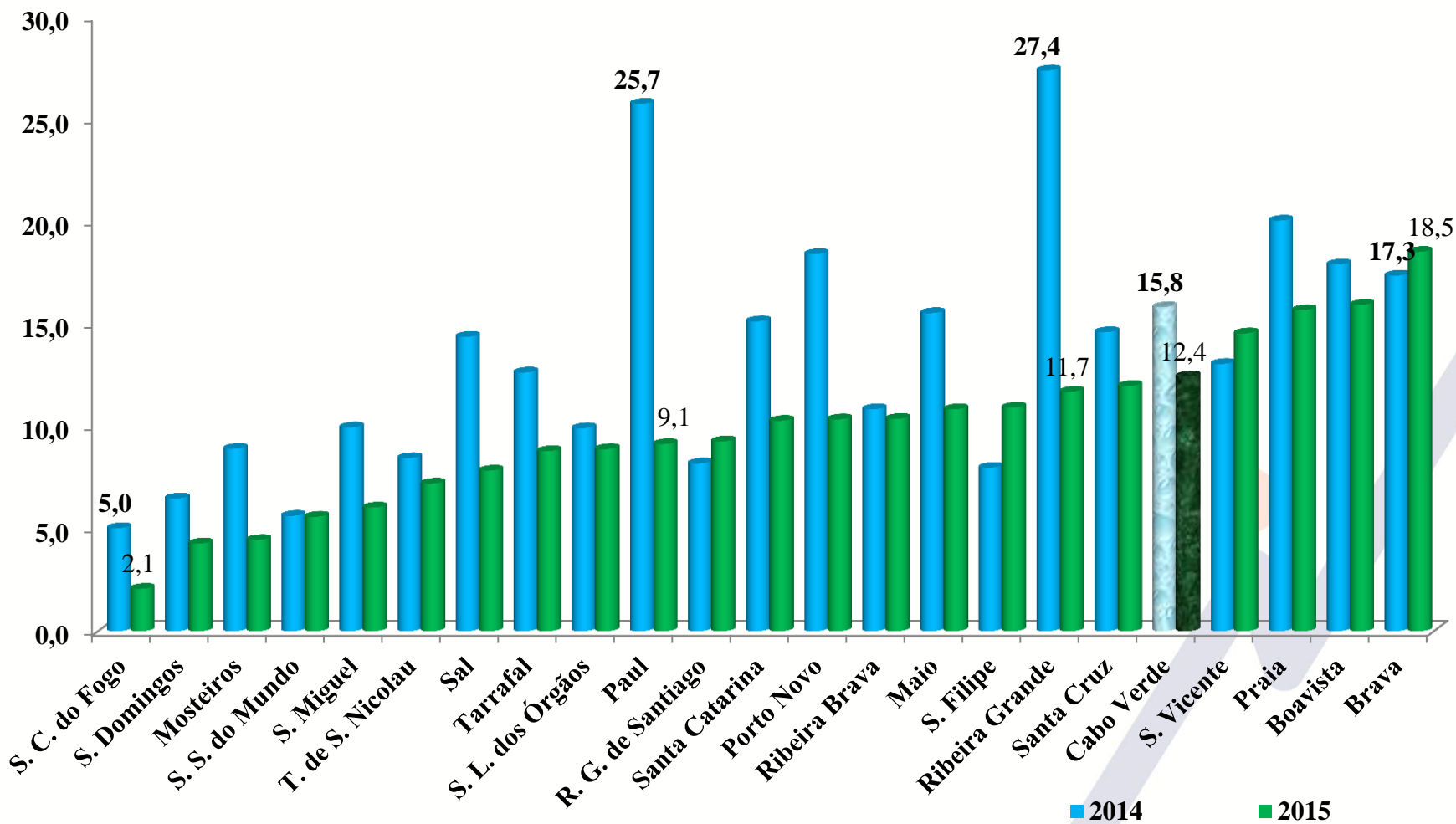




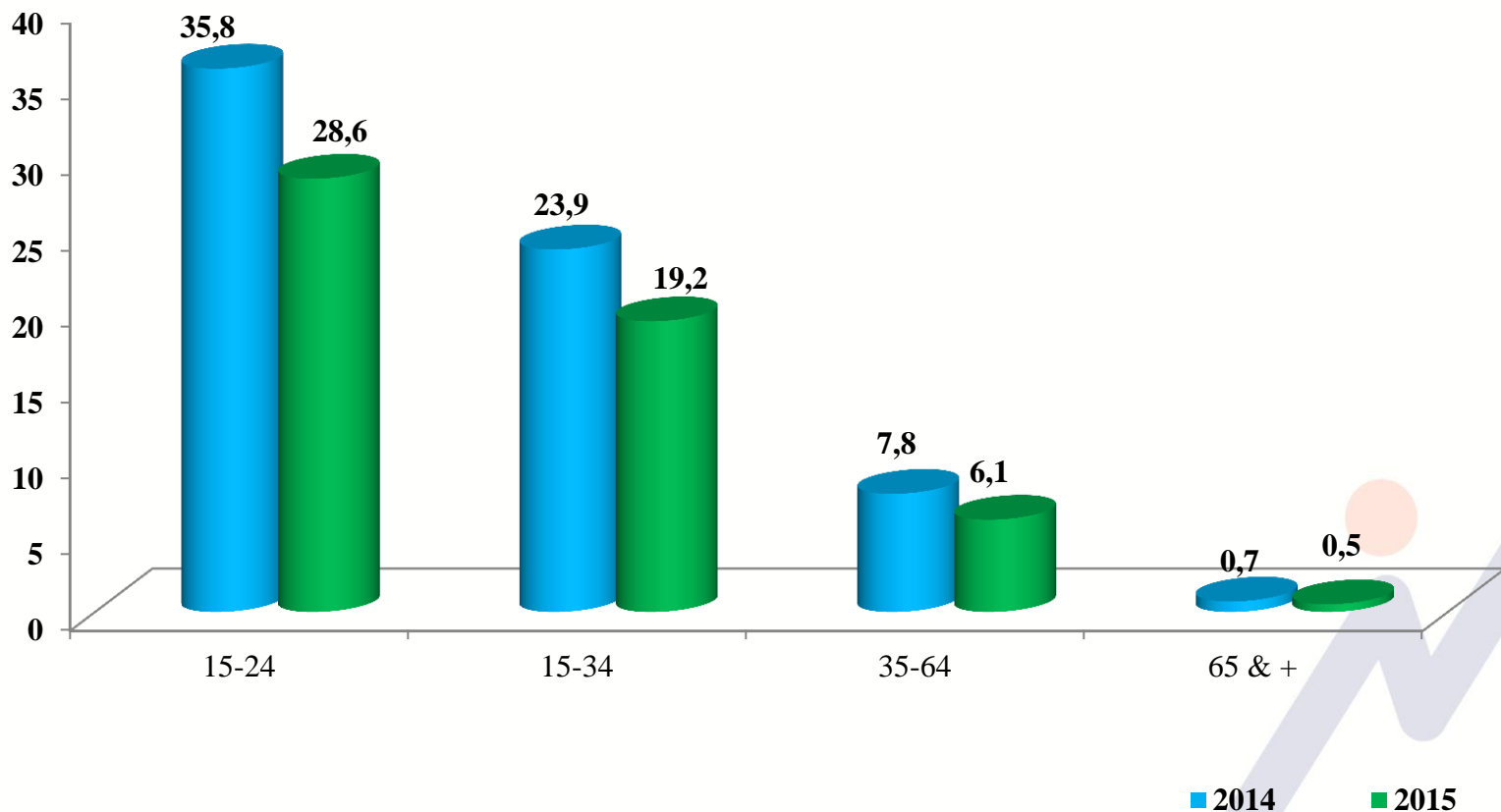
# Taxa de desemprego (%) nacional, por meio de residência e sexo, IMC 2015 e 2014



# Taxa de desemprego (%) por concelho, IMC 2015 e 2014



# Taxa de desemprego (%) por grandes grupos etários, IMC 2015 e 2014



# Taxa de desemprego (%) por grupo etário, meio de residência e sexo, IMC 2015

Grupo etário	Urbano			Rural			Cabo Verde			2014
	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	
15-19	46,7	40,4	43,6	11,8	23,8	14,8	26,3	35,0	29,6	34,8
20-24	36,9	30,1	34,2	13,7	22,1	16,6	28,5	27,7	28,2	36,0
25-29	18,3	18,2	18,3	13,6	16,5	14,8	17,1	17,9	17,5	19,6
30-34	12,3	12,3	12,3	7,5	7,6	7,5	11,2	11,4	11,2	14,9
35-39	8,5	11,4	10,0	5,9	2,7	4,5	7,8	9,5	8,7	7,9
40-44	7,0	5,1	5,9	2,7	2,6	2,7	5,7	4,5	5,1	10,1
45-49	10,0	4,2	7,5	3,1	2,2	2,7	8,1	3,5	6,0	6,3
50-54	11,7	1,3	7,0	3,3	1,9	2,6	9,5	1,5	5,7	6,2
55-59	7,7	0,1	4,1	2,1	0,5	1,3	5,7	0,3	3,1	8,3
60-64	13,1	0,6	7,2	4,3	0,0	1,7	10,7	0,4	5,4	5,5
65 & +	0,0	0,0	0,0	0,6	1,6	1,0	0,3	0,8	0,5	0,7
Total	15,9	12,4	14,2	7,9	7,9	7,9	13,5	11,2	12,4	15,8

# Taxa de desemprego (%) por nível de instrução, meio de residência e sexo, IMC 2015

Nível de instrução	Urbano			Rural			Cabo Verde			2014
	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	
Sem nível	15,4	4,9	9,5	4,9	1,4	2,7	10,9	3,1	6,3	8,3
Primário	15,5	10,2	13,1	5,1	4,8	5,0	11,6	8,4	10,2	13,5
Secundário	18,9	15,3	17,2	12,9	14,4	13,5	17,3	15,1	16,3	20,6
Pós-secundário	8,8	12,4	10,8	10,5	20,1	15,0	9,0	13,2	11,2	12,0
Cabo Verde	15,9	12,4	14,2	7,9	7,9	7,9	13,5	11,2	12,4	15,8

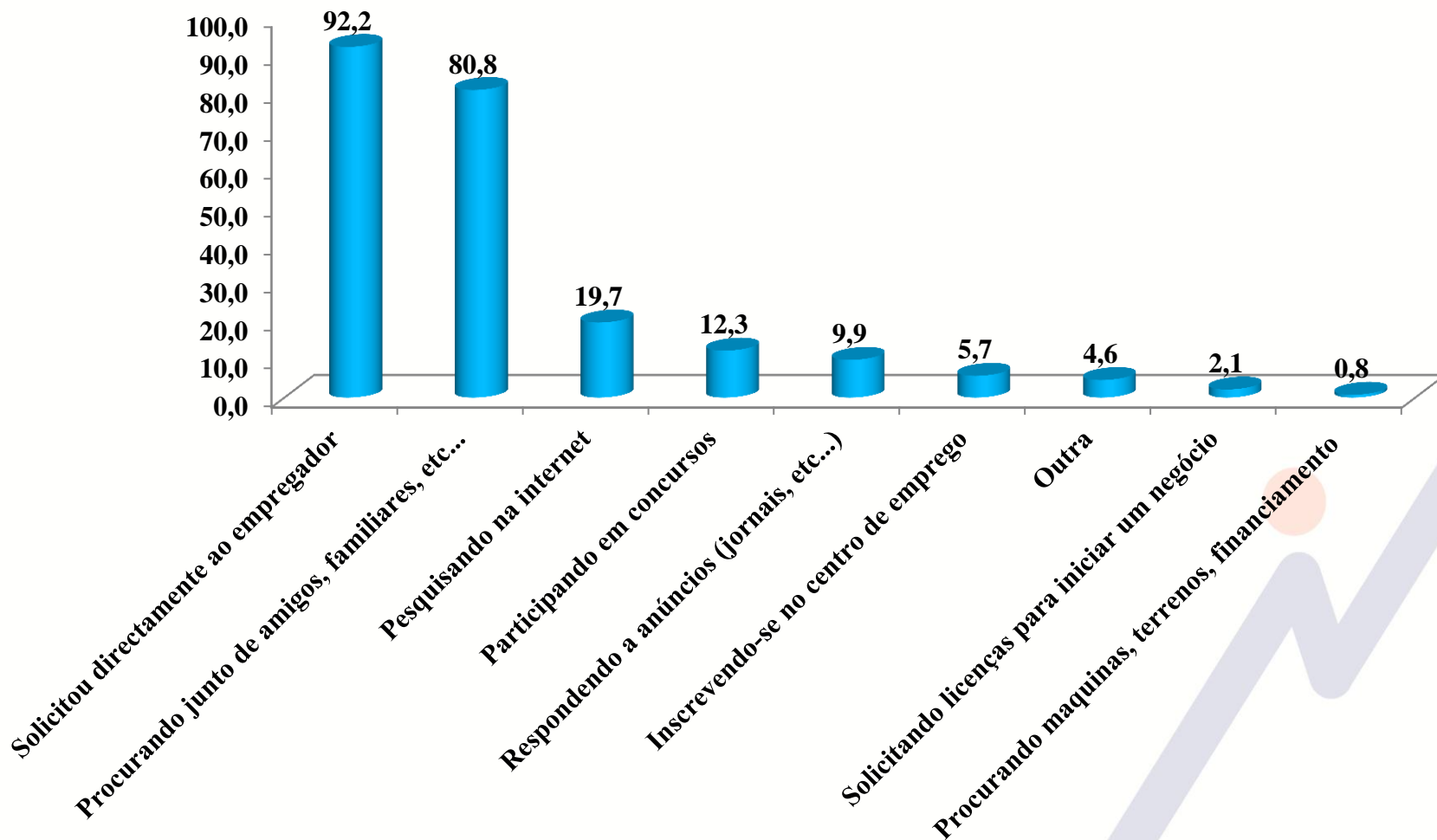
# Taxa de desemprego (%) por meio de residência e relação de parentesco, IMC 2015

Meio de residência	Relação de parentesco			
	Representante do agregado	Cônjuge	Filho(a)	Outro
Urbano	7,5	9,2	26,0	26,6
Rural	2,9	3,7	14,8	14,0
Cabo Verde 2015	6,3	7,9	22,0	23,3
Cabo Verde 2014	9,2	11,4	27,0	25,0

# Perfil dos desempregados por meio de residência, IMC 2015

Meio de residência	Distribuição por sexo (%)		Idade média (anos)	Nº médio de anos de estudo	Distribuição por categoria de desempregado (%)	
	Masc.	Fem.			Procura primeiro emprego	Já trabalhou
Urbano	58,8	41,2	30,0	8,5	21,2	78,8
Rural	58,0	42,0	28,1	8,4	29,7	70,3
Total	58,7	41,3	29,7	8,5	22,8	77,2

# Modo de procura de emprego (%)

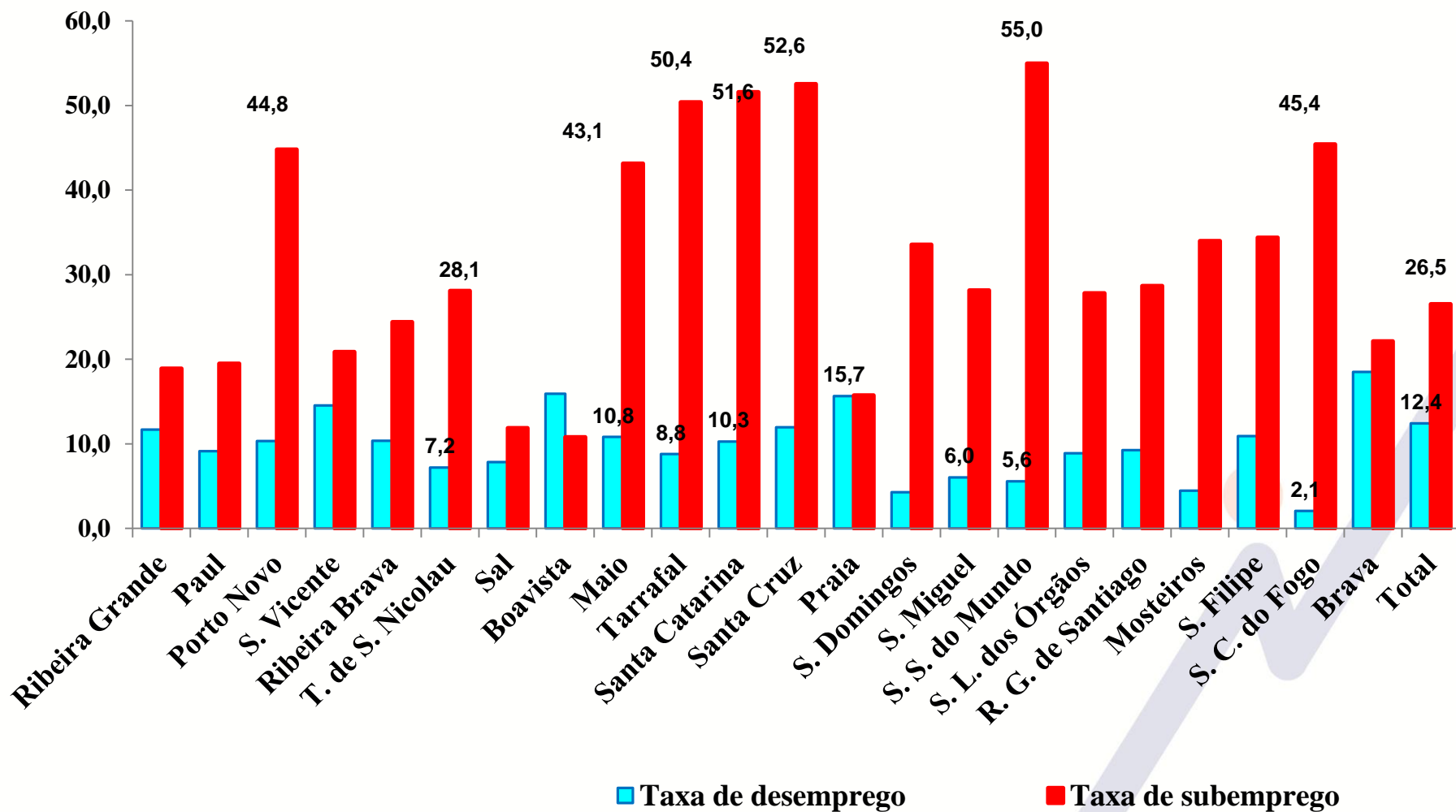




## Modo de procura de emprego (%) por meio de residência, IMC 2015

Modo de procura de emprego	Urbano	Rural	Cabo Verde
Solicitou diretamente ao empregador	92,8	89,4	92,2
Participando em concursos	12,0	13,8	12,3
Respondendo a anúncios (jornais, etc...)	9,8	10,7	9,9
Procurando junto de amigos, familiares, etc...	82,7	72,2	80,8
Procurando financiamento para criar negocio	0,5	2,0	0,8
Solicitando licenças para iniciar um negocio	2,4	0,9	2,1
Inscrevendo-se no centro de emprego	5,7	5,9	5,7
Pesquisando na internet	21,6	11,0	19,7
Outra	3,0	12,0	4,6

# Taxa de desemprego e taxa de sub-emprego (%) por concelho, IMC 2015



# Obrigado!

Equipa técnica do IMC

Telefone INE: 261 38 27