

Inquérito Multi-Objectivo Contínuo

Estatísticas do Emprego e Mercado de Trabalho 2014

Apresentação dos principais resultados

Praia, 24 de Março de 2015

PLANO DE APRESENTAÇÃO

- ✓ OBJECTIVOS
- ✓ METODOLOGIA
- ✓ PRINCIPAIS RESULTADOS



OBJECTIVOS

- ✓ **Fornecer medidas internacionalmente comparáveis relativamente as alterações infra-anuais do emprego e do desemprego;**
- ✓ **Avaliar, ao longo do ano, 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, dos Objectivos de Desenvolvimento do Milénio (ODM) e de programas de políticas públicas;**
- ✓ **Criar uma base de microdados, 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

- **Outubro - Dezembro de 2014**
- **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

- **Precisão:**

- ✓ I.C é de 90%;

- ✓ Precisão relativa é de 10%;

- ✓ $P = \text{taxa de desemprego} \pm 10\%$.

- **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

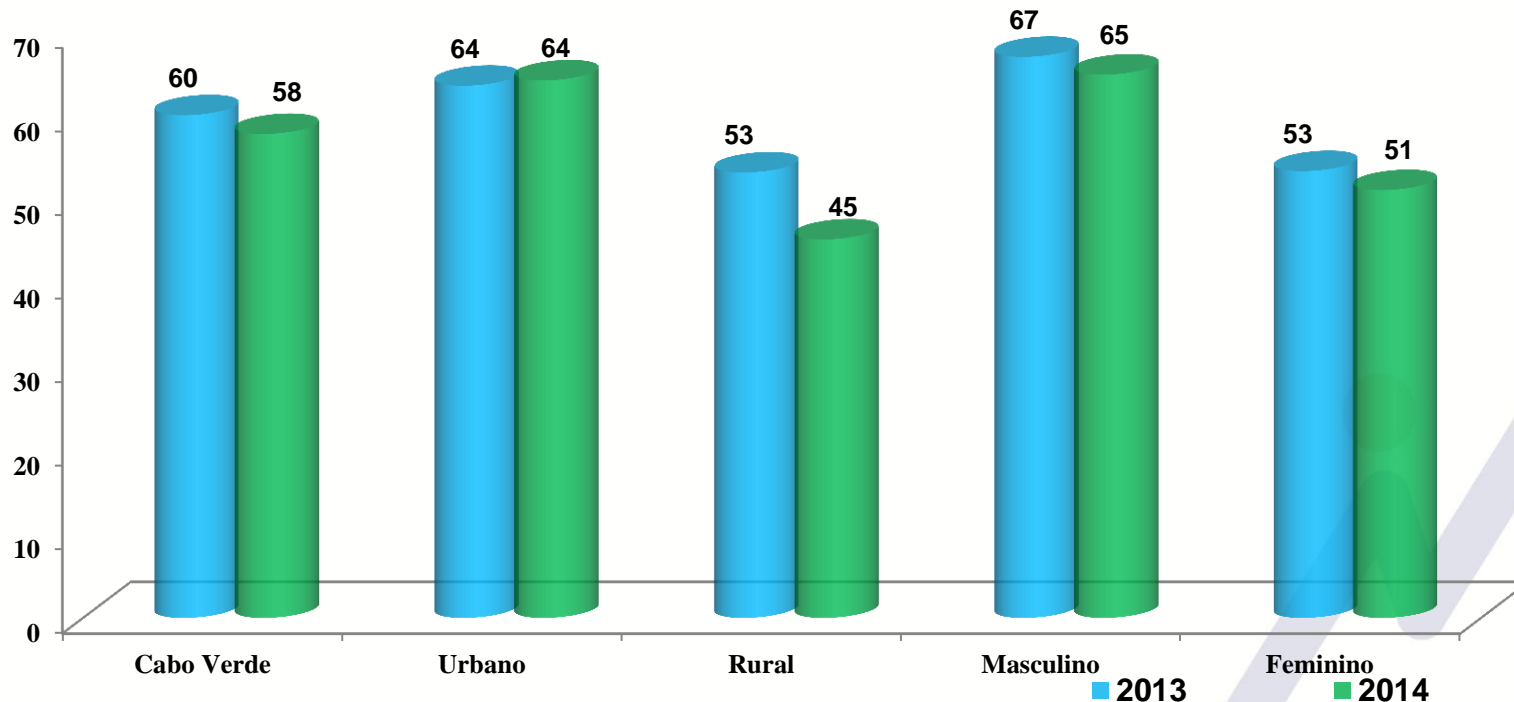
- ❖ O cálculo dos factores de ponderação baseou-se em três fases:
 - ✓ Um ponderador inicial baseado no desenho da amostra;
 - ✓ Um factor de calibragem que ajusta a amostra aos efectivos conhecidos da população, utilizando informação externa ao inquérito, através de um método denominado “callage (*ajustamento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

Distribuição (efectivo e percentagem) da população de 15 anos ou mais por situação na actividade económica, segundo meio de residência e sexo

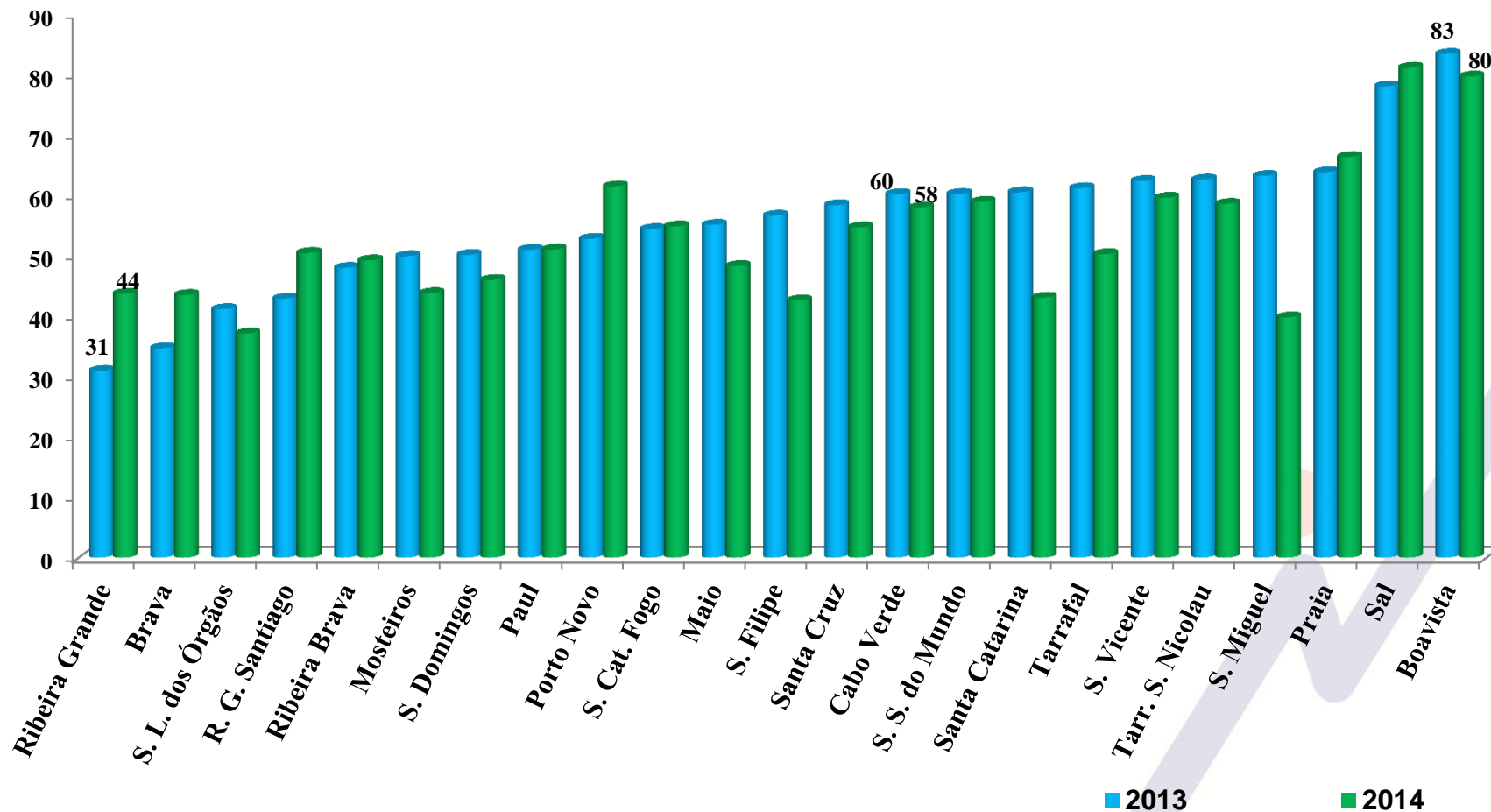
Situação na actividade	Urbano			Rural			Cabo Verde		
	Masculino	Feminino	Total	Masculino	Feminino	Total	Masculino	Feminino	Total
População activa	84.939	75.486	160.425	33.751	22.982	56.733	118.690	98.468	217.158
▪Empregada	69.414	63.710	133.123	29.871	19.837	49.707	99.284	83.546	182.831
▪Desempregada	15.525	11.776	27.302	3.880	3.146	7.026	19.406	14.922	34.327
Pop. inactiva	36.794	52.300	89.095	27.017	41.480	68.496	63.811	93.780	157.591
Total	121.733	127.786	249.519	60.768	64.462	125.230	182.501	192.248	374.749
População activa	52,9	47,1	73,9	59,5	40,5	26,1	54,7	45,3	100,0
▪Empregada	52,1	47,9	72,8	60,1	39,9	27,2	54,3	45,7	100,0
▪Desempregada	56,9	43,1	79,5	55,2	44,8	20,5	56,5	43,5	100,0
Pop. inactiva	41,3	58,7	56,5	39,4	60,6	43,5	40,5	59,5	100,0
Total	48,8	51,2	66,6	48,5	51,5	33,4	48,7	51,3	100,0
População activa	69,8	59,1	64,3	55,5	35,7	45,3	65,0	51,2	57,9
▪Empregada	57,0	49,9	53,4	49,2	30,8	39,7	54,4	43,5	48,8
▪Desempregada	12,8	9,2	10,9	6,4	4,9	5,6	10,6	7,8	9,2
Pop. inactiva	30,2	40,9	35,7	44,5	64,3	54,7	35,0	48,8	42,1
Total	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Taxa de actividade (%) nacional, por meio de residência e sexo (ICMT 1)

É a relação entre a população activa (empregada + desempregados e a população em idade de trabalhar (15 anos ou mais)



Taxa de actividade (%) nacional e por concelho

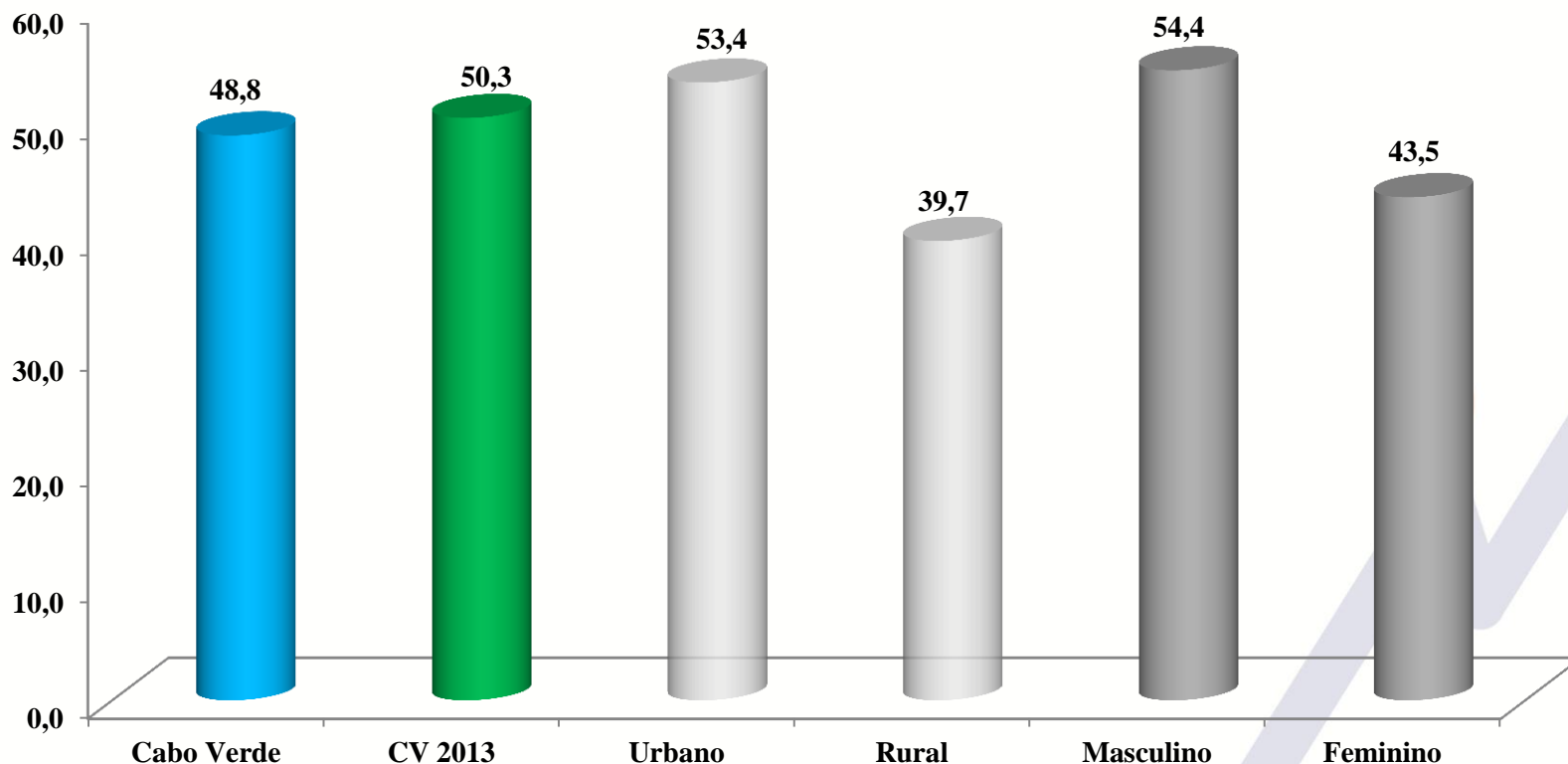


Taxa de actividade (%) por meio de residência, sexo e grupo etário

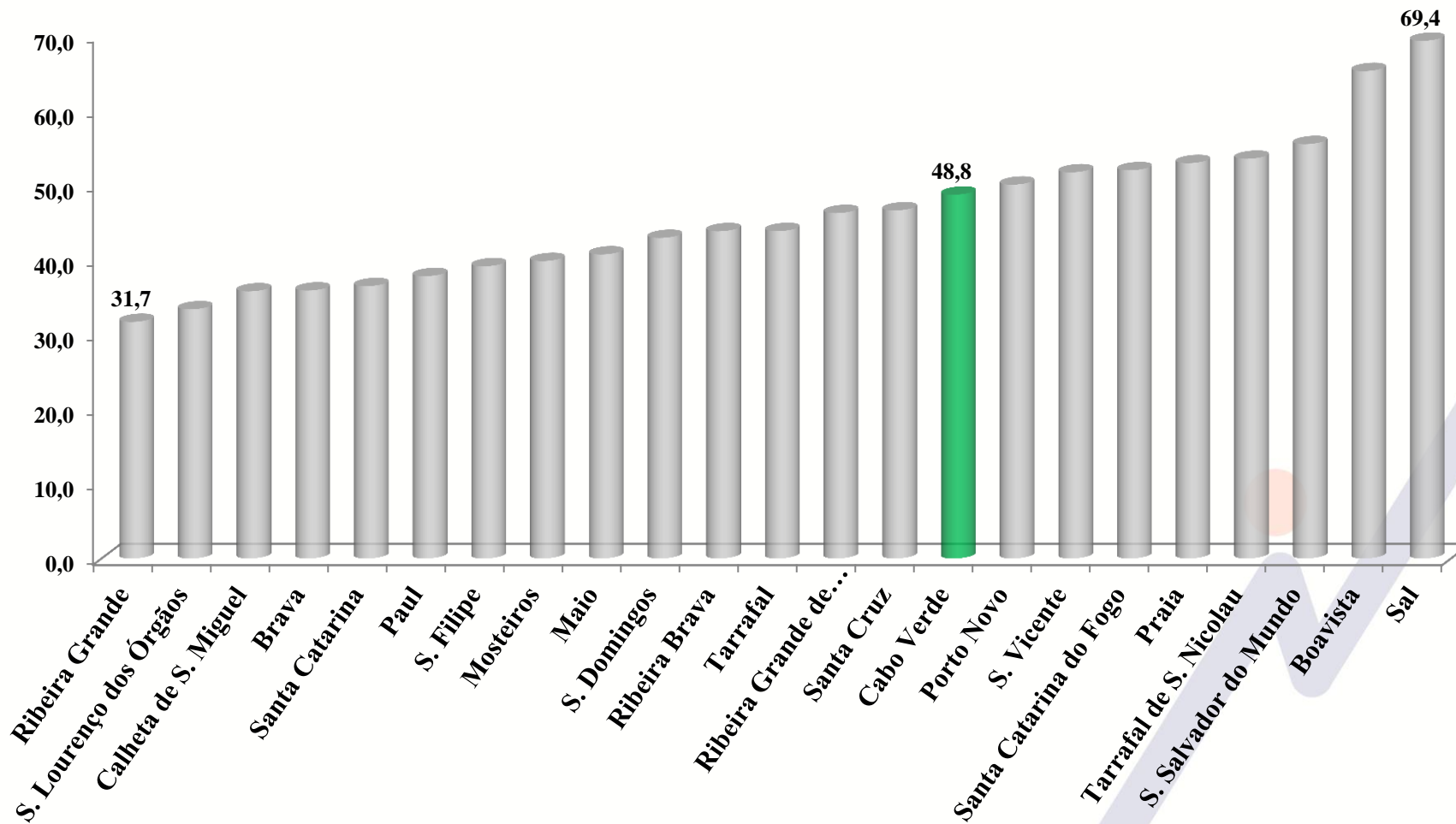
Grupos etários (anos)	Urbano			Rural			Cabo Verde		
	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos
15 - 19	13,7	12,4	13,1	19,0	9,8	14,7	15,9	11,3	13,7
20 - 24	67,7	58,8	63,2	56,7	30,5	44,9	63,7	49,8	57,0
25 - 29	83,6	73,4	78,6	71,5	47,2	60,4	80,1	66,6	73,6
30 - 34	88,1	80,9	84,5	77,7	60,8	69,1	85,1	75,0	80,0
35 - 39	90,3	83,8	86,9	82,3	59,3	70,5	88,3	77,9	82,9
40 - 44	91,9	80,6	85,8	78,4	57,0	67,3	87,7	73,7	80,2
45 - 49	89,8	79,4	84,9	78,2	54,8	65,7	86,3	70,5	78,6
50 - 54	79,0	69,5	74,3	78,1	46,5	60,7	78,8	61,5	69,8
55 - 59	78,5	46,1	60,9	61,4	44,8	51,4	73,1	45,6	57,6
60 - 64	57,2	29,1	41,0	52,1	26,7	34,7	55,8	28,2	38,9
65 & +	19,8	7,2	12,3	15,3	5,2	9,1	17,8	6,3	10,9

Taxa de ocupação (%) por meio de residência, grupos etários e sexo - ICMT 2 e ODM

Representa a relação entre a população activa ocupada e a população em idade de trabalhar (15 anos ou mais): Rácio emprego/população



Taxa de ocupação (%) por concelho e sexo



Perfil dos activos ocupados por meio de residência, IMC 2013

Meio de residência	<u>Distribuição por sexo</u>		Idade média (em anos)	Média de anos de estudo
	Masculino	Feminino		
Urbano	48,8	51,2	36,6	8,7
Rural	48,5	51,5	37,7	7,0
Cabo Verde	48,7	51,3	37,0	8,2

Estrutura dos empregos por ramo de actividade, sexo e meio de residência

Ramo de actividade económica	Distribuição	Participação no trabalho		Meio de residência	
		Masculino	Feminino	Urbano	Rural
Agricultura, produção animal, caça, floresta	15,3	74,6	25,4	23,4	76,6
Indústrias extrativas	1,3	55,9	44,1	61,2	38,8
Indústrias transformadoras	8,4	57,8	42,2	84,3	15,7
Electricidade, gás, vapor, água quente e fria	0,4	80,8	19,2	81,3	18,7
Capt., trat. e distr. água, saneamento, gest. resíduos	0,4	70,6	29,4	86,6	13,4
Construção	8,6	94,5	5,5	75,0	25,0
Comércio a grosso e a retalho, reparação de veículos	16,4	33,9	66,1	80,4	19,6
Transporte e armazenagem	5,5	90,9	9,1	78,9	21,1
Alojamento e restauração	7,3	36,3	63,7	90,7	9,3
Actividades de informação e de comunicação	1,8	61,3	38,7	96,6	3,4
Actividades financeiras e de seguros	1,1	44,5	55,5	98,6	1,4
Actividades imobiliárias	0,0	69,7	30,3	100,0	0,0
Consultoria científicas, técnicas e similares	1,0	54,5	45,5	97,2	2,8
Actividades administrativas e dos serviços de apoio	3,8	57,7	42,3	90,7	9,3
Administração pública e defesa, segurança social	9,7	54,8	45,2	76,5	23,5
Educação	6,9	30,5	69,5	73,3	26,7
Saúde humana e acção social	1,7	33,4	66,6	92,6	7,4
Act. artísticas, de espectáculos, desportivas	0,6	86,2	13,8	89,7	10,3
Outras actividades e serviços	2,8	56,2	43,8	91,4	8,6
Actividades de famílias empregadoras	6,6	12,2	87,8	80,7	19,3
Produção de bens, serviços pelas famílias	0,3	33,0	67,0	99,1	0,9
Total	100,0	54,3	45,7	72,8	27,2

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

Grupos de profissão	Distribuição	Participação por sexo		Meio de residência	
		Homens	Mulheres	Urbano	Rural
Militares	0,1	100,0	0,0	100,0	0,0
Legisladores, executivos, directores e gestores executivos	1,8	60,9	39,1	97,6	2,4
Especialistas das actividades intelectuais e científicas	10,4	43,8	56,2	86,5	13,5
Técnicos profissionais de nível intermédio	5,2	67,6	32,4	90,9	9,1
Pessoal administrativo	4,5	38,4	61,6	89,7	10,3
Serviços pessoais, de protecção, segurança e vendedores	23,4	36,8	63,2	79,1	20,9
Trabalhadores qualificados da agricultura, pesca e floresta	8,6	76,5	23,5	26,9	73,1
Traba. qualificados da indústria, construção e artífices	14,0	81,9	18,1	80,6	19,4
Operadores de instalações, máquinas e montagem	5,6	92,5	7,5	76,0	24,0
Profissões elementares	26,3	43,4	56,6	62,5	37,5
Total	100,0	54,3	45,7	72,5	27,5

Estrutura (%) dos empregados por meio de residência segundo sector de actividade - ICMT 3

Este indicador analisa a distribuição de emprego nos três principais sectores da economia: primário, secundário, e terciário:

	Urbano	Rural	Total
Sector de actividade			
Primário	6,1	45,1	16,7
Secundário	19,5	13,2	17,8
Terciário	74,4	41,7	65,5
Total	100,0	100,0	100,0

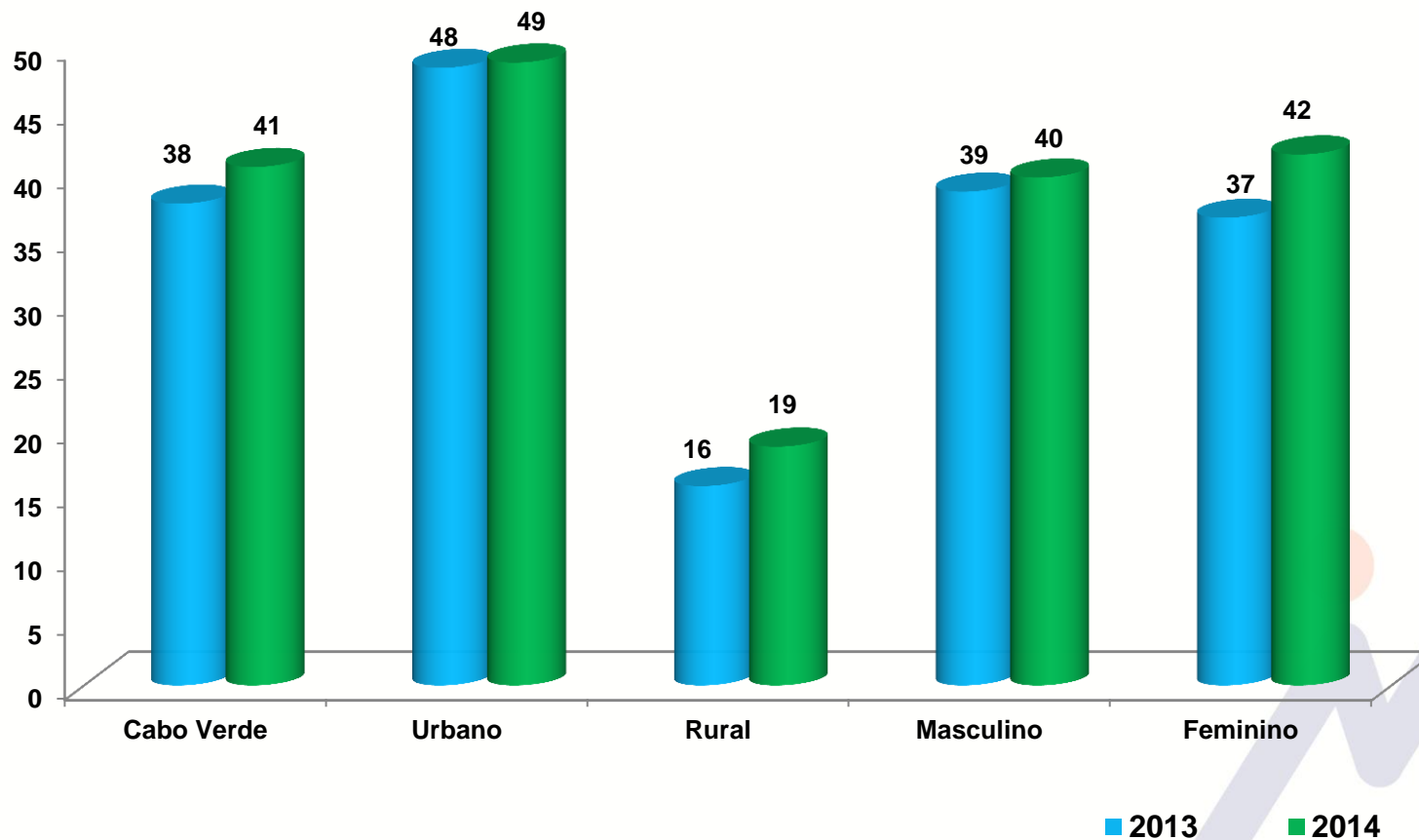
Estrutura (%) dos empregados por meio de residência segundo a profissão

Profissões	Urbano	Rural	C. Verde
Militares	0,1	0,0	0,1
Legisladores, executivos, directores e gestores executivos	2,5	0,2	1,8
Especialistas das actividades intelectuais e científicas	12,4	5,1	10,4
Técnicos profissionais de nível intermédio	6,5	1,7	5,2
Pessoal administrativo	5,6	1,7	4,5
Serviços pessoais, de protecção, segurança e vendedores	25,5	17,8	23,4
Trabalhadores qualificados da agricultura, pesca e floresta	3,2	22,9	8,6
Traba. qualificados da indústria, construção e artífices	15,6	9,9	14,0
Operadores de instalações, máquinas e montagem	5,9	4,9	5,6
Profissões elementares	22,6	35,8	26,3
Total	100,0	100,0	100,0

Estrutura (%) dos empregos por ramo de actividade segundo situação na profissão

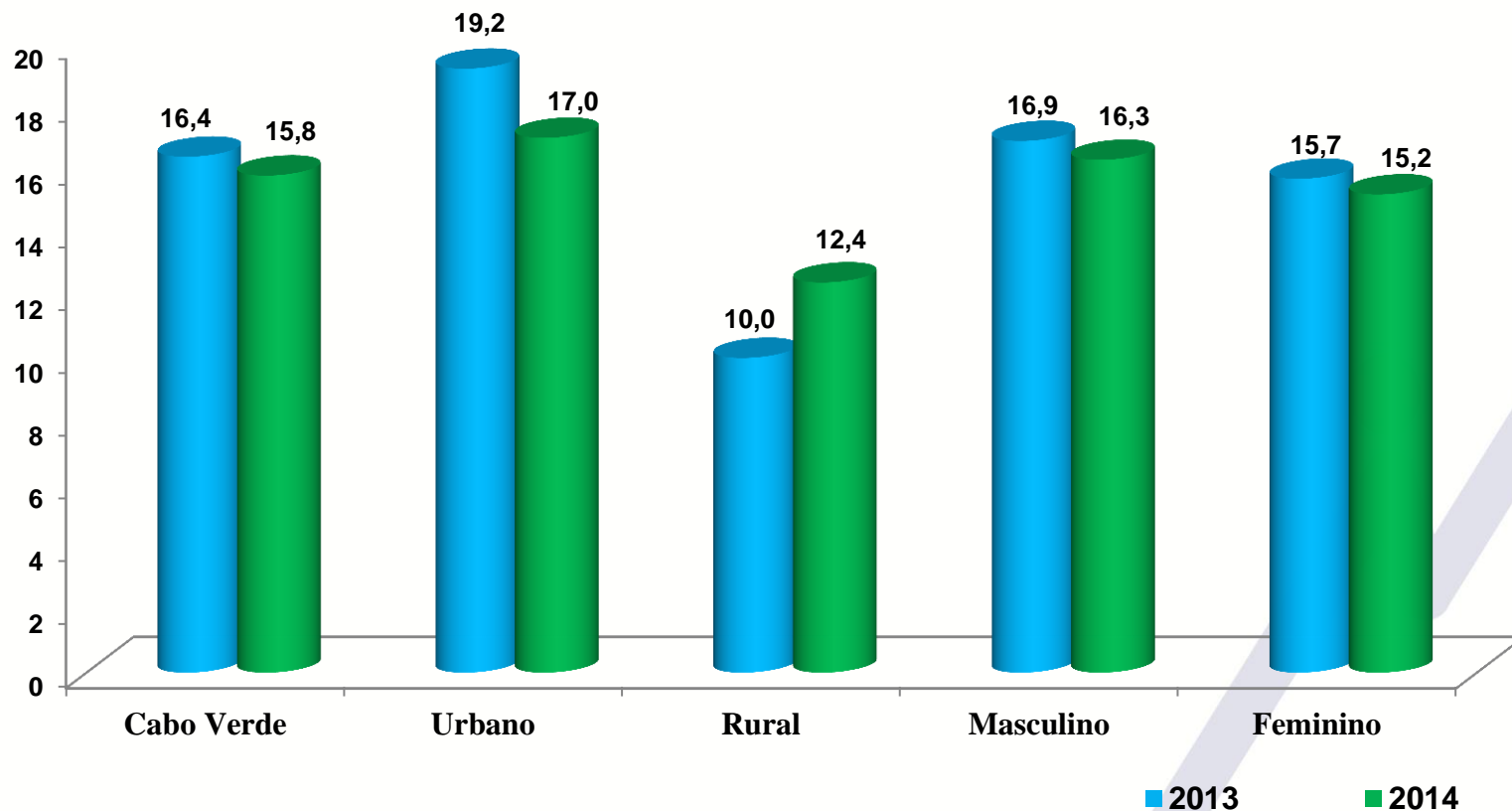
Ramo de actividade económica	Administração pública	Empresa privado	Empresa do Estado	Empregador	Conta própria	Ajuda familiar	Em casa de família	Cooperativa	Outra Situação	Total
Agricultura, produção animal, caça, floresta e pesca	0,9	16,4	0,5	5,1	46,0	25,8	1,9	0,5	2,9	100,0
Indústrias extrativas	26,0	23,0	0,7	3,5	40,7	2,8	0,0	2,6	0,8	100,0
Indústrias transformadoras	0,4	52,6	0,5	4,9	37,3	2,2	0,7	0,3	1,2	100,0
Electricidade, gás, vapor, água quente e fria e ar frio	20,1	30,8	47,0	0,0	0,0	0,0	0,0	1,4	0,7	100,0
Capt., trat. e distr. água, saneamento, gest. resíduos	8,6	69,5	21,2	0,0	0,7	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Construção	1,3	70,4	2,5	7,2	15,7	0,2	1,0	0,0	1,8	100,0
Comércio a grosso e a retalho, reparação de veículos	0,2	35,2	0,1	5,9	55,5	2,5	0,2	0,1	0,4	100,0
Transporte e armazenagem	8,2	37,9	24,6	5,3	21,9	0,3	0,0	0,0	1,8	100,0
Alojamento e restauração	0,1	83,3	0,6	4,1	10,0	1,9	0,0	0,0	0,0	100,0
Actividades de informação e de comunicação	10,5	70,1	7,2	5,1	6,2	0,0	0,0	0,0	0,9	100,0
Actividades financeiras e de seguros	23,6	67,3	9,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Actividades imobiliárias	0,0	65,1	0,0	0,0	34,9	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Consultoria científicas, técnicas e similares	0,3	70,4	12,0	1,3	10,7	0,0	0,0	0,0	5,4	100,0
Actividades administrativas e dos serviços de apoio	5,2	83,4	1,9	3,7	4,5	0,1	0,8	0,0	0,5	100,0
Administração pública e defesa, segurança social obrigatória	97,7	0,5	1,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	100,0
Educação	84,0	13,0	0,8	0,6	1,5	0,0	0,1	0,0	0,0	100,0
Saúde humana e acção social	68,3	13,5	6,5	2,0	0,0	0,0	0,0	0,0	9,8	100,0
Act. artísticas, de espectáculos, desportivas e recreativas	4,7	43,2	0,0	1,8	41,3	0,0	0,0	0,0	9,1	100,0
Outras actividades e serviços	4,3	20,5	2,6	10,0	52,5	0,0	0,0	0,0	10,3	100,0
Actividades de famílias empregadoras de pessoal doméstico	0,3	1,7	0,0	0,2	5,5	3,8	86,1	0,0	2,4	100,0
Produção de bens, serviços pelas famílias o uso próprio	1,4	57,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	41,5	100,0
Total	18,6	35,8	2,8	4,0	25,7	5,0	6,2	0,1	1,7	100,0

Percentagem de trabalhadores inscritos no INPS por meio de residência e sexo

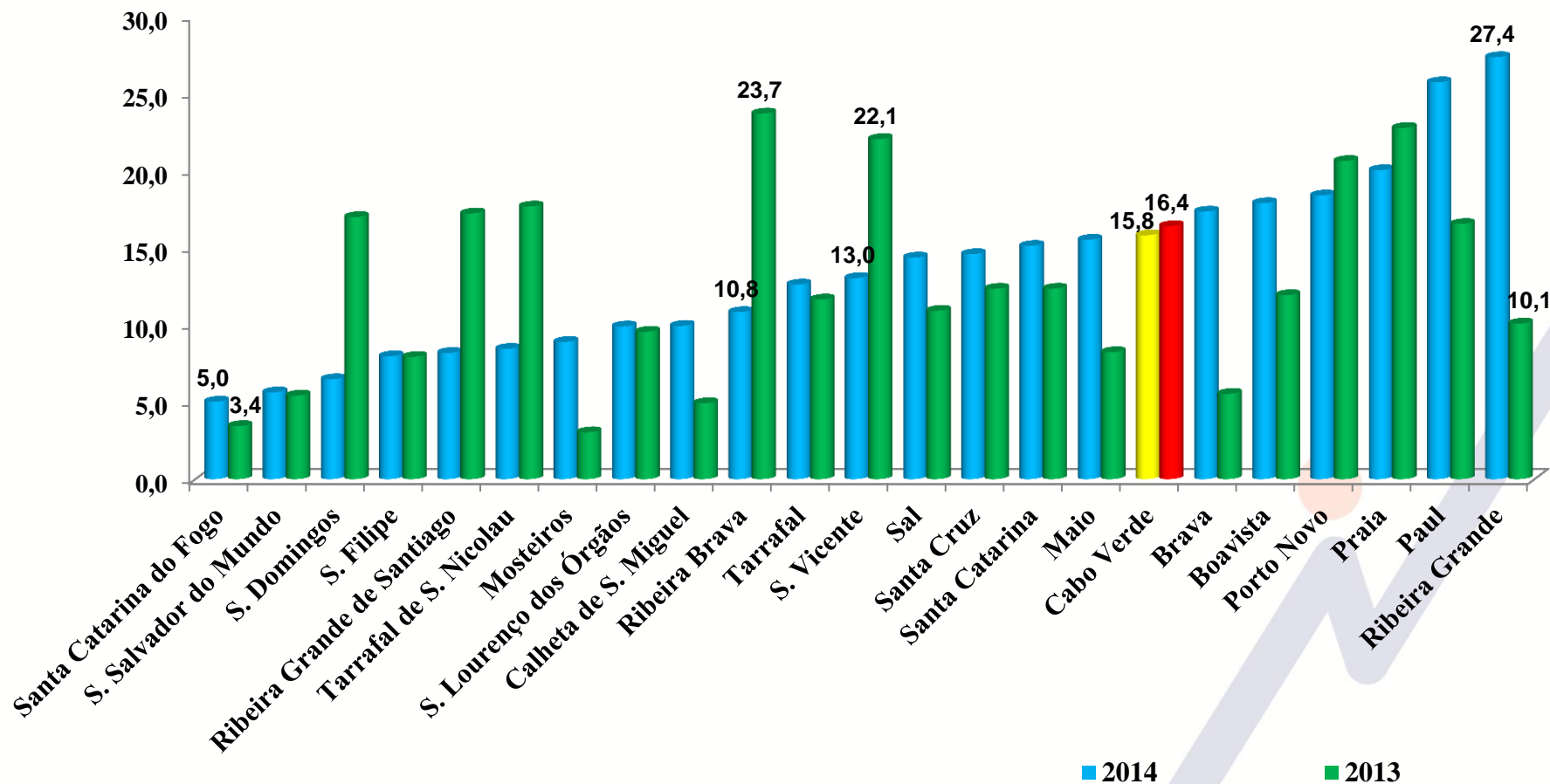


Taxa de desemprego (%) nacional, por meio de residência e sexo- ICMT 8

É o número total de desempregados em relação à população activa correspondente (soma de ocupados e desempregados). Inclui todas as pessoas que sem um trabalho, ainda estão disponíveis e à procura de trabalho.

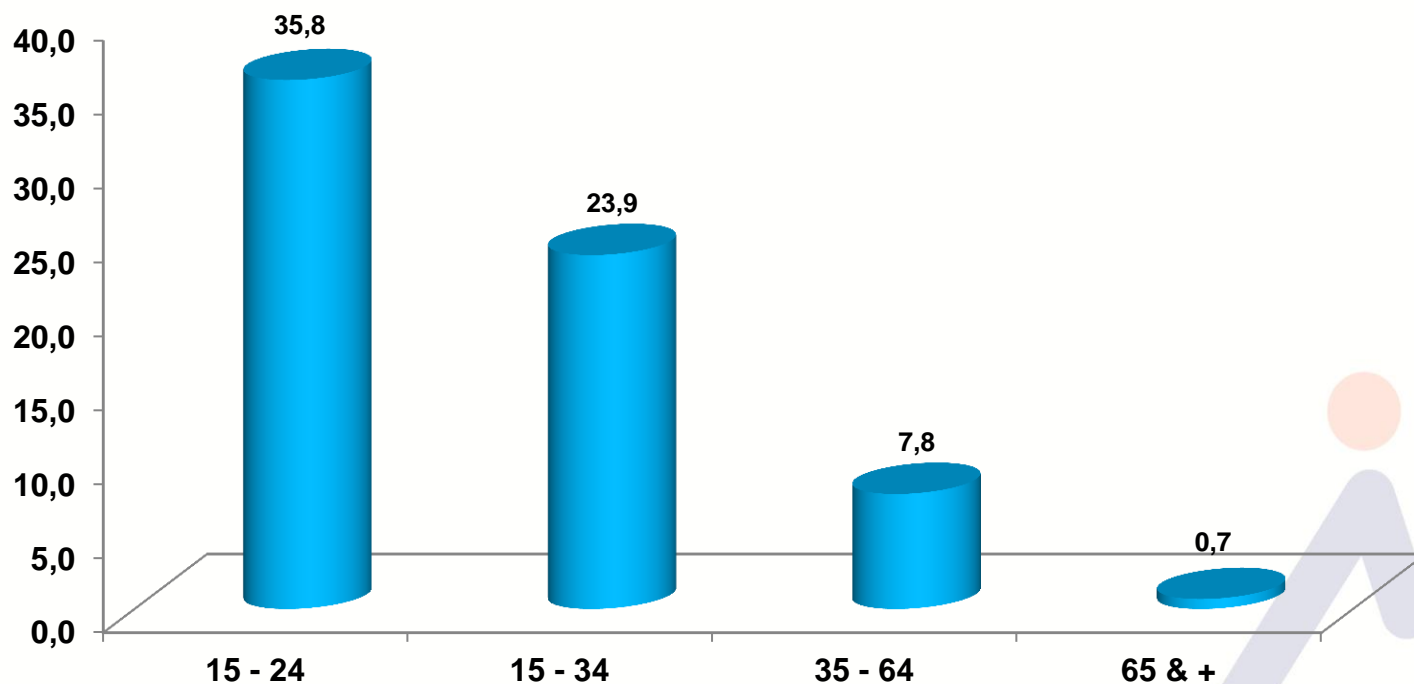


Taxa de desemprego (%) por concelho



Taxa de desemprego (%) por grandes grupos etários

Desemprego dos jovens
14-24 anos – ICMT 9



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

Grupo etário	Urbano			Rural			Cabo Verde			2013
	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	
15 - 19	43,3	48,9	45,9	16,3	32,6	21,4	29,5	43,0	34,8	36,1
20 - 24	42,4	38,1	40,4	19,1	34,9	24,0	34,9	37,5	36,0	34,0
25 - 29	19,5	21,1	20,3	13,8	23,7	17,4	18,1	21,6	19,6	23,1
30 - 34	16,1	16,8	16,5	8,5	12,6	10,3	14,1	15,8	14,9	16,0
35 - 39	9,3	6,1	7,7	10,4	7,1	9,0	9,5	6,3	7,9	10,4
40 - 44	14,2	7,5	10,8	9,7	5,6	7,9	13,0	7,1	10,1	8,7
45 - 49	8,5	3,7	6,4	5,9	6,4	6,2	7,8	4,5	6,3	5,5
50 - 54	7,4	3,2	5,5	8,6	7,2	8,0	7,8	4,3	6,2	5,7
55 - 59	16,2	2,0	10,4	3,8	3,8	3,8	12,9	2,7	8,3	4,0
60 - 64	6,2	3,9	5,2	11,0	1,8	6,2	7,4	3,1	5,5	5,1
65 & +	0,9	0,0	0,6	1,3	0,0	0,8	1,0	0,0	0,7	4,2
Total	18,3	15,6	17,0	11,5	13,7	12,4	16,3	15,2	15,8	16,4

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

Desemprego e nível de instrução – ICMT 11

Nível de instrução	Urbano			Rural			Cabo Verde			2013
	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	Masc.	Fem.	Ambos	
Sem nível	14,0	11,9	12,8	3,6	2,6	3,1	9,0	7,7	8,3	7,2
Primário	19,0	10,4	15,3	10,3	10,1	10,2	15,8	10,3	13,5	13,9
Secundário	21,5	21,3	21,4	14,7	23,8	17,9	19,8	21,8	20,6	21,3
Pós-secundário	8,8	14,0	11,7	11,8	19,3	15,5	9,0	14,4	12,0	15,6
Cabo Verde	18,3	15,6	17,0	11,4	13,6	12,3	16,3	15,1	15,8	16,4

Taxa de desemprego (%) por meio de residência e relação de parentesco

Meio de residência	Relação de parentesco			
	Representante do agregado	Cônjuge	Filho(a)	Outro
Urbano	9,8	12,5	30,7	26,7
Rural	7,1	7,3	19,2	20,2
Cabo Verde	9,2	11,4	27,0	25,0
CV 2013	8,4	11,1	29,0	29,1

Perfil dos desempregados por meio de residência

Meio de residência	Distribuição por sexo (%)		Idade média (anos)	Nº médio de anos de estudo	Distribuição por categoria de desempregado (%)		Duração média no desemprego (em meses)	Mais de um ano no desemprego (%)
	Masc.	Fem.			Procura primeiro emprego	Já trabalhou		
Urbano	56,9	43,1	29,4	8,7	21,3	78,6	15,5	32,7
Rural	55,2	44,8	30,2	7,6	31,2	68,6	21,8	43,1
Total	56,5	43,5	29,6	8,4	23,3	76,6	16,8	34,8

Perfil dos desempregados por sexo

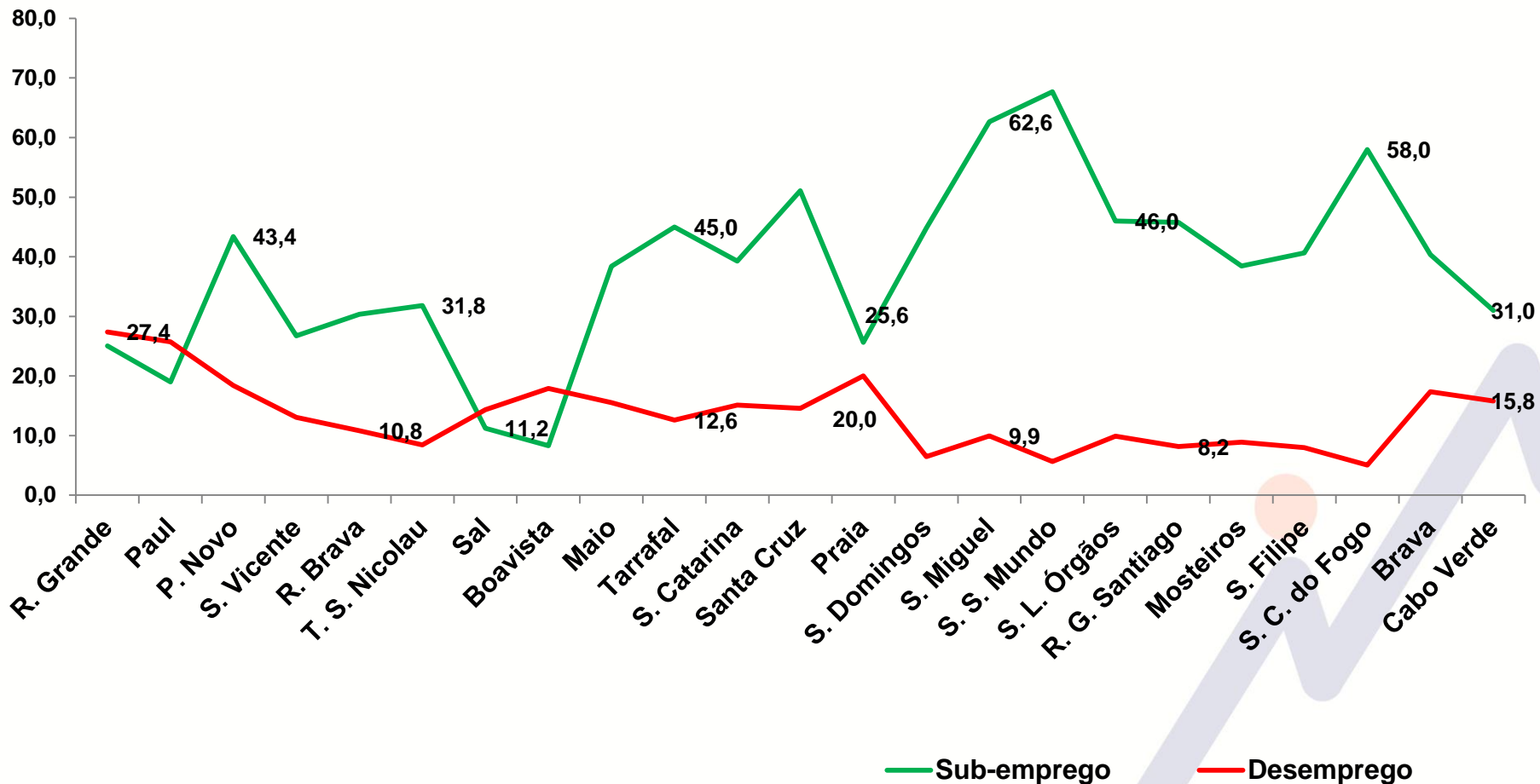
Sexo	Idade média (anos)	Nº médio de anos de estudo	Duração de desemprego (em meses)			Mais de um ano no desemprego (%)		
			<u>Urbano</u>	<u>Rural</u>	<u>Cabo Verde</u>	<u>Urbano</u>	<u>Rural</u>	<u>Cabo Verde</u>
Masculino	30,5	7,7	13,2	17,3	14,0	28,0	36,4	29,7
Feminino	28,3	9,4	18,5	27,3	20,4	38,8	51,2	41,5
Ambos	29,6	8,4	15,5	21,8	16,8	32,7	43,1	34,8

Modo de procura de emprego por meio de residência

Modo de procura de emprego	Urbano	Rural	Cabo Verde
Solicitou directamente ao empregador	90,9	86,4	90,0
Participando em concursos	15,1	14,3	15,0
Respondendo a anuncios (jornais, etc...)	16,0	9,0	14,6
Procurando junto de amigos, familiares, etc...	80,8	78,3	80,3
Procurando financiamento para criar negocio	1,6	2,0	1,7
Solicitando licenças para iniciar um negocio	1,9	0,5	1,6
Inscrevendo-se no centro de emprego	7,7	6,1	7,4
Pesquisando na internet	16,0	6,5	14,1
Outra	4,1	12,6	5,8

Taxa de desemprego e taxa de sub-emprego (%) por concelho

Sub-emprego, ligado à duração do trabalho – ICMT 12 (menos de 40 horas semanais)



Obrigado!

Equipa técnica do IMC

Telefone INE: 261 38 27