



Design: GPP

Editor: Universidade da Madeira
Autores: Observatório de Emprego e Formação Profissional da
Universidade da Madeira e Helder Lopes e Délia Reis (relatores)
Título: Relatório Anual 2018 do Observatório de Emprego e Formação
Profissional da Universidade da Madeira
Local de edição: Funchal – Madeira – Portugal
Data de edição: 2019
ISBN: 978-989-8805-47-8

Índice

1. INTRODUÇÃO.....	4
2. NOTA METODOLÓGICA.....	5
3. BALANÇO DA AÇÃO FORMATIVA	6
3.1 Diplomados no 1º Ciclo	6
3.2 Diplomados no 2º Ciclo	13
3.3 Diplomados no 3º Ciclo	20
3.4 Diplomados nos Cursos Técnicos Superiores Profissionais.....	21
4. MONITORIZAÇÃO DO DESEMPREGO	23
4.1 DESEMPREGO POR CURSOS.....	25
4.1.1 Desemprego por cursos de 1º Ciclo	28
4.1.2 Desemprego por cursos de 2º Ciclo	35
4.1.3 Desemprego por cursos de 3º Ciclo	36
4.1.4 Desemprego por Cursos Técnicos Superiores Profissionais.....	36
5. EMPREGABILIDADES	38
6. NOTAS FINAIS.....	41

1. INTRODUÇÃO

O Observatório de Emprego e Formação Profissional da Universidade da Madeira (OE-UMa), criado em 2012, é um organismo de aconselhamento da Universidade cujos objetivos são: “ – contribuir para o diagnóstico, prevenção e solução de problemas de emprego e formação profissional, nomeadamente os referentes a desequilíbrios entre a procura e a oferta, qualidade e estabilidade de emprego, qualificações, inserção e reinserção socioprofissionais, necessidades de formação, inovações e reestruturações; – acompanhar e avaliar as medidas e programas de ação da UMa, na sua área de intervenção; – com os mesmos objetivos o OE-UMa deverá estabelecer uma relação de proximidade com outras entidades internacionais, nacionais, regionais e locais.”

Considerando que as suas competências são: “– Promover a realização de estudos e outras iniciativas no âmbito da sua área intervenção; – Emitir pareceres e formular propostas que tiver por convenientes ou que lhe foram solicitadas; – Produzir um relatório anual com a informação sobre os dados do emprego dos estudantes da UMa, tendo como base os níveis de empregabilidade e melhoramento profissional.”, o presente Relatório não tem por objetivo relatar e analisar o trabalho desenvolvido pelo OE-UMa, nem ser um trabalho de natureza Académica, mas fundamentalmente fornecer um conjunto de informações que possam ser utilizadas em primeira análise pela própria Academia.

Assim, tal como no Relatório de 2017, este ano, de forma a não consumir neste trabalho os sempre reduzidos recursos do OE-UMa, optou-se por uma edição mais visual com a apresentação de dados que em função dos objetivos e necessidades de quem tenha interesse em os utilizar (nomeadamente, o próprio Observatório, os órgãos de gestão da UMa, as Faculdades e Escolas, os Conselhos de Curso...), poderão ser interpretados por si só ou através do seu cruzamento, com os dados estatísticos atualizados que são disponibilizados, por exemplo, pelo Instituto de Emprego da Madeira e pelo Instituto de Emprego e Formação Profissional, ou mesmo com os que são disponibilizados em estudos realizados no âmbito académico ou através do apoio e financiamento de Instituições públicas e privadas.

2. NOTA METODOLÓGICA

Continuando a não existir metodologias e instrumentos robustos de monitorização da empregabilidade das Instituições de Ensino Superior, que sejam utilizadas de forma conjunta e articulada, pelas diferentes instituições nacionais, o Observatório de Emprego e Formação Profissional da UMa continuará a usar os procedimentos utilizados no Relatório de 2017, uma vez que demonstraram responder de forma adequada aos objetivos visados.

Nesse sentido, continuamos a privilegiar uma abordagem assente em três grandes fases:

- 1- Balanço da Ação Formativa da UMa, onde se apresentam os dados relativos à quantidade de diplomados, por ciclo de estudo e por curso, bem como dados relativos ao número de inscritos de cada curso de modo a que se possa ter a perceção das possibilidades formativas de curto e médio prazo.
- 2- Caracterização do desemprego registado pelo Instituto de Emprego da Madeira (IEM) relativo aos desempregados com diploma de curso superior, onde se apresentam os dados respeitantes aos diplomados pela UMa e aos diplomados por outras Instituições de Ensino Superior (OIES), por ciclo de estudos e por curso.
- 3- Indicador de empregabilidade (IndEmp2017: $(1 - (\text{n}^\circ \text{ de desempregados UMa} / \text{n}^\circ \text{ de diplomados UMa})) * 100\%$), por ciclo de estudos e por curso, tendo como referência temporal os últimos sete anos (2012 a 2018) e os últimos cinco (2014 a 2018) de forma a facilitar a perceção da tendência.

3. BALANÇO DA AÇÃO FORMATIVA

Os diplomas de 1º, 2º e 3º Ciclo e os dos Cursos Técnico Superiores Profissionais que de seguida se apresentam são a expressão quantitativa dos diplomados, pela UMa no período referenciado.

Optou-se por primeiramente apresentar os dados globais de 2011/12 a 2017/18 e posteriormente para cada tipo de diploma faz-se uma apresentação por curso e em função das suas respetivas áreas, tal como são consideradas pela Direção Geral do Ensino Superior (DGES).

No que respeita aos dados globais, como seria de esperar continua-se a verificar que os diplomas de 1º ciclo são os responsáveis pela maioria dos diplomados (69,2%). Os diplomas de 2º ciclo representam 20,1% dos diplomados, os CTeSP 9,4%, enquanto os de 3ª ciclo continuam a ser residuais (1,2%).

UNIVERSIDADE DA MADEIRA	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18
Diplomas de 1º ciclo	493	432	460	465	430	428	396
Diplomas de 2º ciclo	191	219	150	152	130	107	115
Diplomas de 3º ciclo	8	18	18	9	7	6	7
Diplomas de Cursos Superiores Técnicos Especializados (CTeSP)	-	-	-	-	-	55	54
Total	692	669	628	626	567	596	572

Nota: Os dados reportam-se a 31 de dezembro do respetivo ano. Os dados de 2011/12 a 2016/17 são basicamente os que constam do Relatório de 2017 e os de 2017/2018 foram fornecidos pelo Gabinete de Desenvolvimento de Aplicações Informáticas (GDAI) da UMa, que apura e fornece os dados que são introduzidos no RAIDES.

3.1 Diplomados no 1º Ciclo

De forma a dar resposta às necessidades de consulta da oferta formativa por parte dos diferentes “órgãos” da UMa, optou-se por primeiramente apresentar os dados relativos a cada curso no período compreendido entre 2011/12 e 2017/18. Posteriormente, para auxiliar uma “visão prospetiva de curto prazo”, apresenta-se, para cada um dos cursos o número total de alunos inscritos e diplomados e uma relação dos diplomados número de alunos inscritos no terceiro ano e com o número total de alunos inscritos.

Muito sucintamente, registamos que o curso de Gestão é o que apresenta maior número de diplomados no ano letivo 2017/2018. De seguida aparecem os cursos de Engenharia Informática, Educação Física e Desporto e Psicologia. O curso de Educação Física e Desporto foi o que teve um maior aumento do número de diplomados em relação ao ano anterior (+15) e os que apresentaram maior redução foram, Comunicação, Cultura e Organizações (-16), Estudos de Cultura (-12), Design (-12) e Economia (-9). Na maioria dos outros cursos, embora com magnitudes diferentes, não se verificam grandes alterações em relação ao que se tem registado nos últimos anos.

Diplomas no 1º ciclo na UMa nos últimos sete anos letivos, discriminados por curso

Cursos na UMa	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	Diplomas UMa 2011/12 - 2017/18
Artes Visuais	13	11	4	25	13	12	11	89
Biologia	7	3	1	2	6	4	3	26
Bioquímica	12	12	15	9	11	12	13	84
Ciências da Educação	21	20	22	29	23	27	22	164
Comunicação, Cultura e Organizações	35	22	23	29	22	34	18	183
Design	12	12	19	18	25	38	26	150
Design de Media Interactivos	6	9	12	3	3	4	2	39
Economia	22	34	28	33	44	41	32	234
Educação Básica	37	30	29	22	23	17	22	180
Educação Física e Desporto	27	25	35	36	24	20	35	202
Enfermagem	43	41	34	28	26	26	24	222
Engenharia Civil	26	16	23	20	10	5	7	107
Engenharia Elect. e Telecomunicações	17	14	28	13	19	7	6	104
Engenharia Informática	51	38	33	40	47	35	38	282
Estudos de Cultura	41	31	27	27	24	35	23	208
Gestão	54	46	43	59	50	53	50	355
Línguas e Relações Empresariais	19	18	20	24	22	26	24	153
Matemática	3	1	0	0	0	0	5	9
Psicologia	28	38	37	41	38	32	35	249
Serviço Social a)	19	11	27	7	0	0	0	64
Total	493	432	460	465	430	428	396	3104

a) Não está a ser oferecido

Alunos inscritos, alunos inscritos no 3º ano e diplomados, discriminados por curso

Com os dados que se apresentam de seguida, caso se pretenda uma compreensão mais fina dos valores globais de diplomados, é possível verificar a percentagem dos alunos que se diplomaram em relação aos alunos que em princípio estavam em condições de o ter feito. O que em conjunto com a percentagem relativamente ao número total de alunos inscritos nos permite perceber o potencial formativo de cada curso nos próximos dois anos.

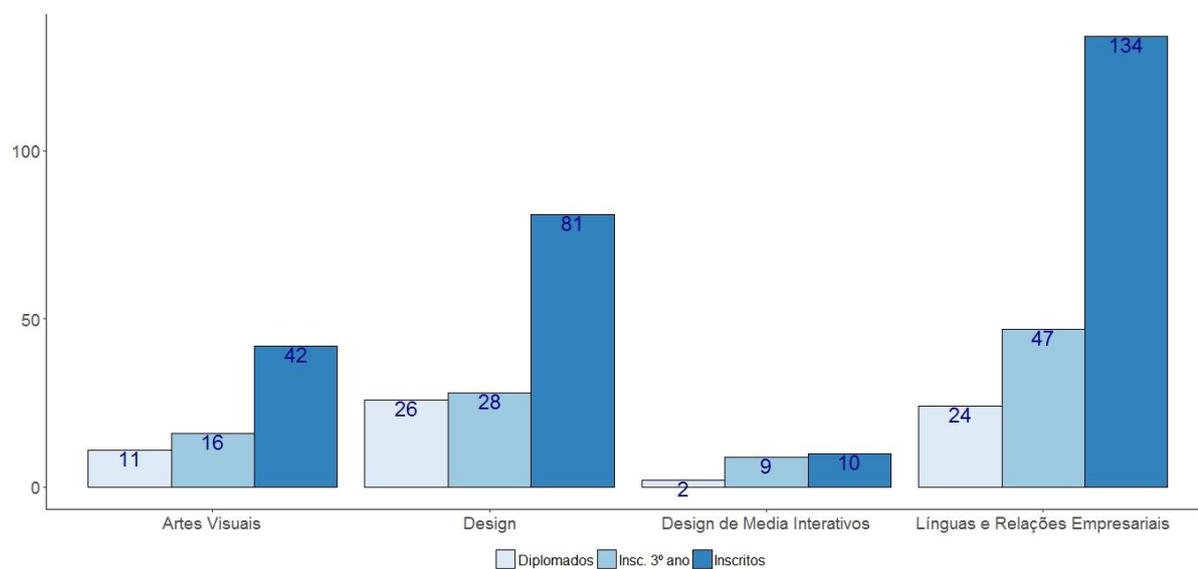
Considera-se aluno da UMa o aluno que tem a inscrição ativa, não é externo nem está inscrito ao abrigo de qualquer programa de mobilidade. Os dados dos alunos inscritos reportam-se a 31 de Dezembro de 2017. Os dados dos diplomados dizem respeito aos alunos que concluíram o grau até 31 de Dezembro de 2018.

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./ Insc. 3ºano	% Dipl./ Inscritos
Artes Visuais	42	16	11	69%	26%
Biologia	42	13	3	23%	7%
Bioquímica	78	34	13	38%	17%
Ciências da Educação	82	26	22	85%	27%
Comunicação, Cultura e Organizações	126	38	18	47%	14%
Design	81	28	26	93%	32%
Design de Media Interactivos	10	9	2	22%	20%
Economia	124	49	32	65%	26%
Educação Básica	69	26	22	85%	32%
Educação Física e Desporto	130	52	35	67%	27%
Enfermagem	103	25	24	96%	23%
Engenharia Civil	34	18	7	39%	21%
Engenharia Electrónica e Telecomunicações	50	20	6	30%	12%
Engenharia Informática	229	75	38	51%	17%
Estudos de Cultura	104	23	23	100%	22%
Gestão	204	79	50	63%	25%
Línguas e Relações Empresariais	134	47	24	51%	18%
Matemática	33	5	5	100%	15%
Psicologia	120	51	35	69%	29%

Cursos agrupados pelas áreas consideradas pela DGES

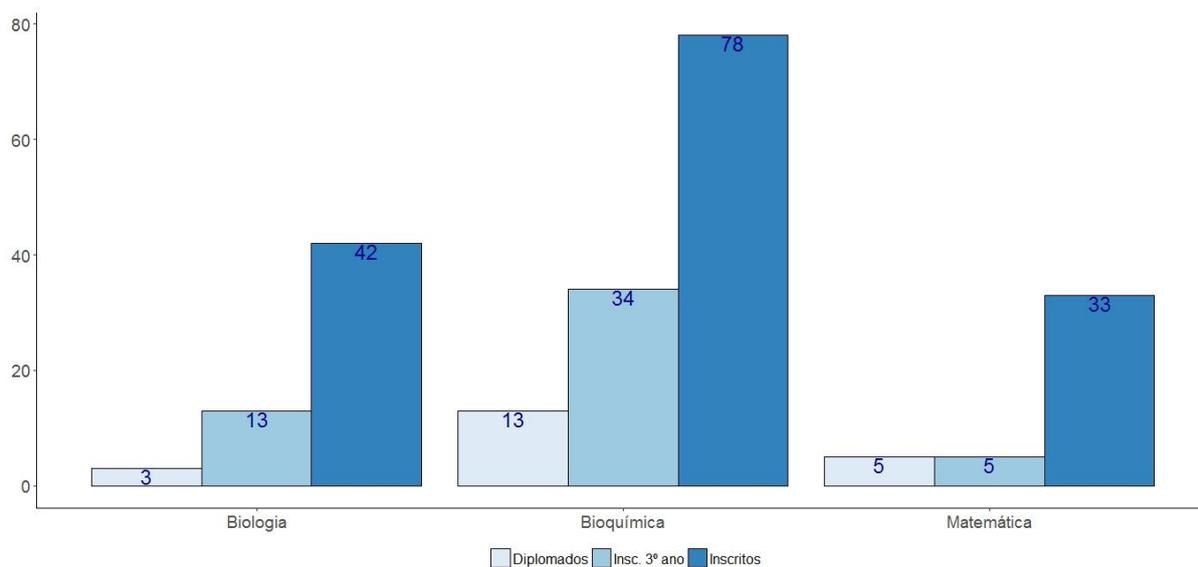
ARTES E HUMANIDADES

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Artes Visuais	42	16	11	69%
Design	81	28	26	93%
Design de Media Interativos	10	9	2	22%
Línguas e Relações Empresariais	134	47	24	51%



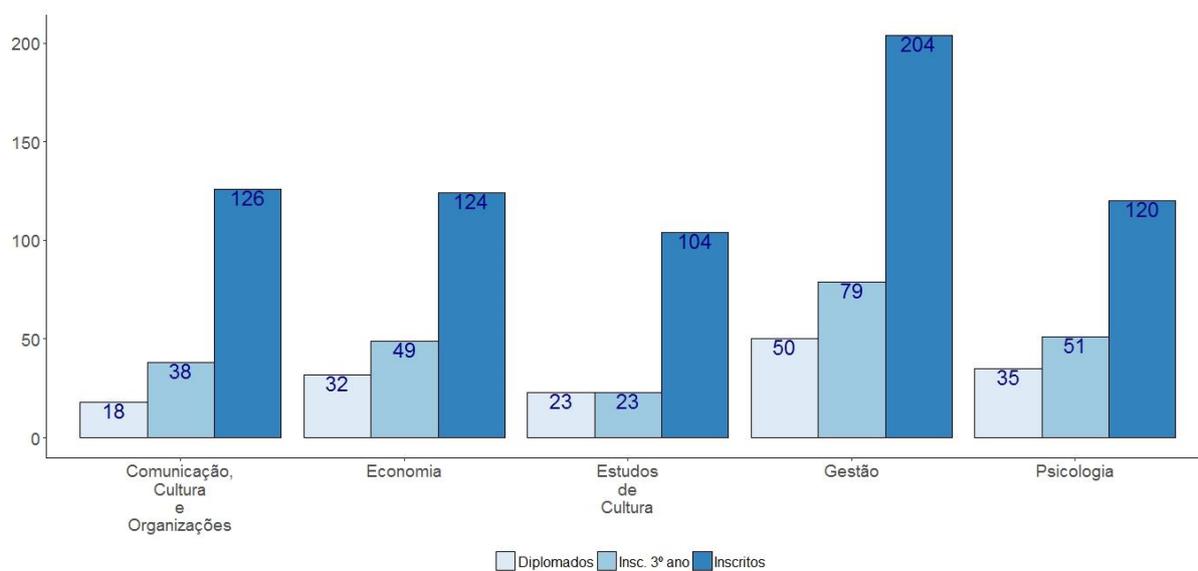
CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E INFORMÁTICA

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Biologia	42	13	3	23%
Bioquímica	78	34	13	38%
Matemática	33	5	5	100%



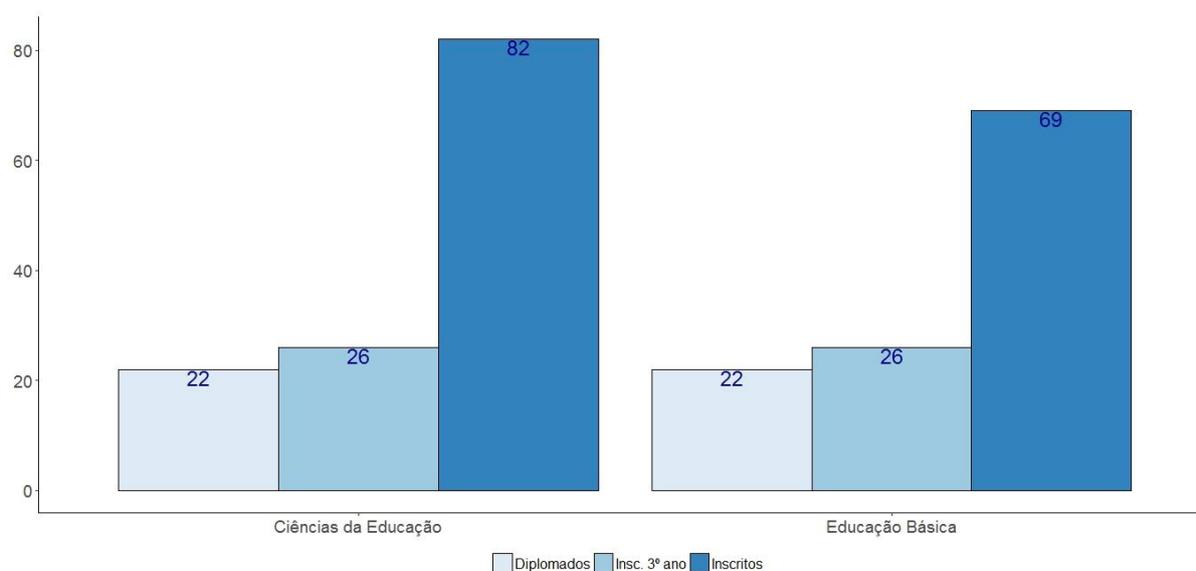
CIÊNCIAS SOCIAIS, COMÉRCIO E DIREITO

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Comunicação, Cultura e Organizações	126	38	18	47%
Economia	124	49	32	65%
Estudos de Cultura	104	23	23	100%
Gestão	204	79	50	63%
Psicologia	120	51	35	69%



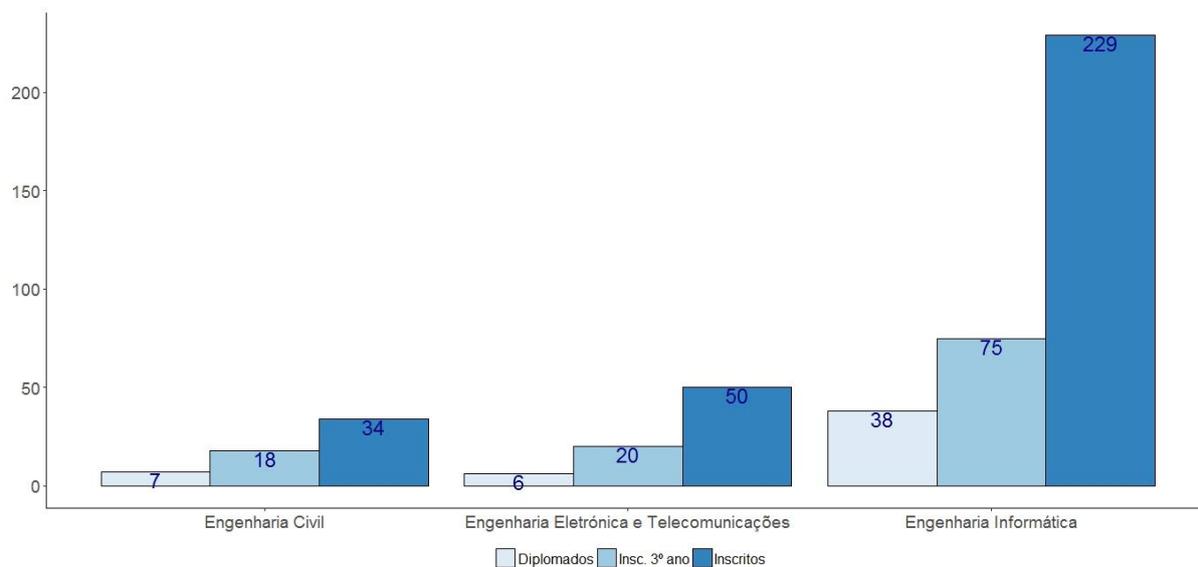
EDUCAÇÃO

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Ciências da Educação	82	26	22	85%
Educação Básica	69	26	22	85%



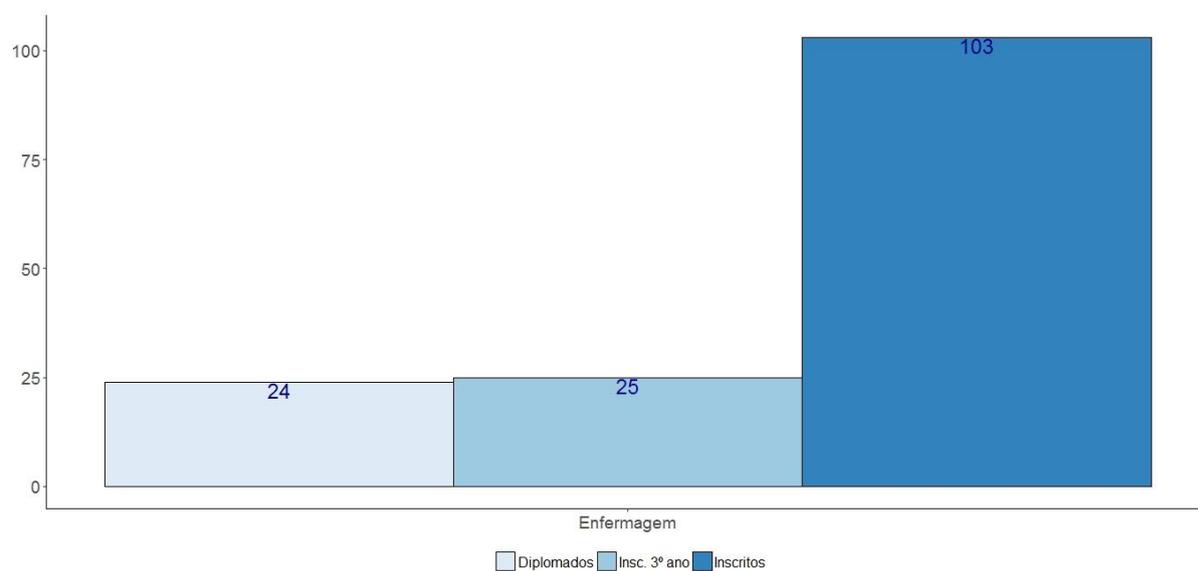
ENGENHARIA, INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS E CONSTRUÇÃO

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Engenharia Civil	34	18	7	39%
Engenharia Electrónica e Telecomunicações	50	20	6	30%
Engenharia Informática	229	75	38	51%



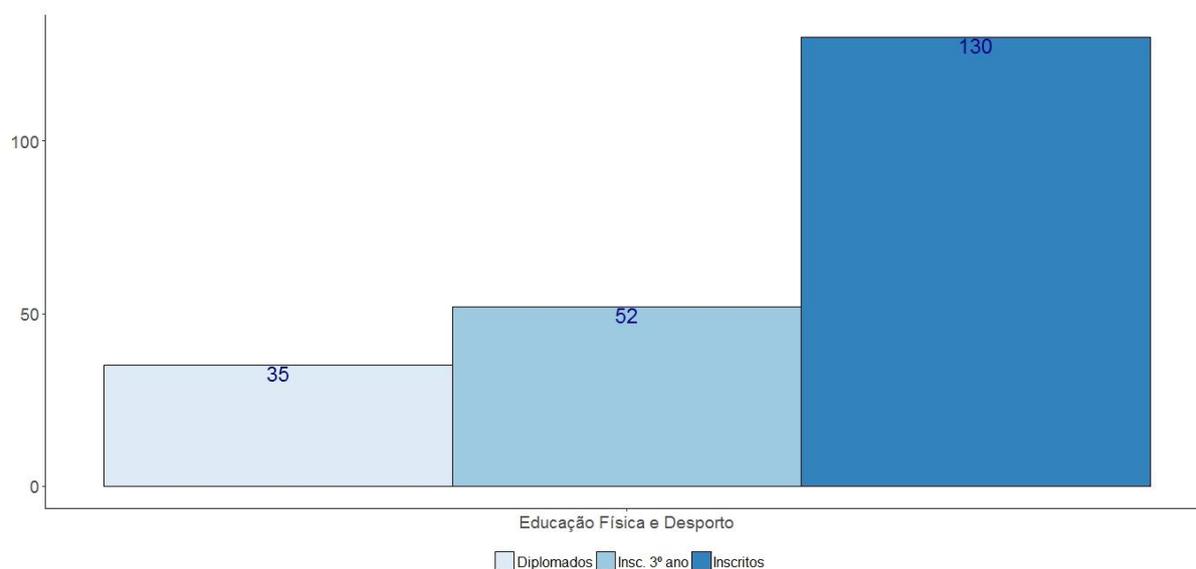
SAÚDE E PROTEÇÃO SOCIAL

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Enfermagem	103	25	24	96%



SERVIÇOS

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 3ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 3ºano
Educação Física e Desporto	130	52	35	67%



3.2 Diplomados no 2º Ciclo

Tal como se fez relativamente aos diplomados no 1º ciclo, também aqui, de forma a dar resposta às diferentes necessidades de consulta da oferta formativa por parte dos “órgãos” da UMa, optou-se por primeiramente apresentar os dados relativos a cada curso no período compreendido entre 2011/12 e 2017/18. Posteriormente, para auxiliar uma “visão prospetiva de curto prazo”, apresenta-se, para cada um dos cursos o número total de alunos inscritos e diplomados e uma relação dos diplomados com o número de alunos inscritos no segundo ano e com o número total de alunos inscritos.

Se atendermos apenas ao quadro com os números de diplomados por curso (em baixo), muito sucintamente, poderíamos referir que os cursos de Educação Pré-Escolar e Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico (24), Psicologia da Educação (16), Engenharia Informática (15) e Ciências da Educação – Inovação Pedagógica (14) são aqueles onde se verificam mais diplomados. Sendo também os cursos que totalizam mais diplomados no período considerando (2012 a 2018).

Diplomas no 2º ciclo na UMa nos últimos sete anos letivos, discriminados por curso

Cursos na UMa	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	Total diplomas 2011/12 - 2017/18
Actividade Física e Desporto	15	4	7	5	3	4	2	40
Bioquímica Aplicada	7	5	4	8	10	6	6	46
Ciências da Educação - Inovação Pedagógica	2	28	24	20	11	18	14	117
Ciências da Educação – Liderança e Administração Educacional	4	1	2	1	5	7	0	20
Ciências da Educação - Supervisão Pedagógica	6	7	1	2	1	5	1	23
Ecoturismo	1	1	0	0	1	0	5	8
Educação Pré-Escolar e Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico	33	41	34	34	21	3	24	190
Engenharia Civil	16	20	14	9	16	10	7	92
Engenharia Eletrotécnica - Telecomunicações	8	2	4	7	6	5	6	38
Engenharia Informática	6	36	19	19	21	14	15	130
Ensino da Matemática no 3º Ciclo do Ens. Básico e Secundário	28	8	9	2	2	0	0	49
Ensino de Biologia e de Geologia no 3º Ciclo do Ens. Básico e no Ens. Secundário	0	0	0	0	6	1	0	7
Ensino de Educação Física nos Ensinos Básico e Secundário	16	12	7	12	8	10	6	71
Estudos Linguísticos e Culturais	1	6	5	4	1	4	3	24
Estudos Regionais e Locais	4	3	1	4	3	3	2	20
Gestão Cultural	5	10	6	2	2	3	1	29
Matemática	2	2	0	0	4	1	4	13
Nanoquímica e Nanomateriais a)	-	-	3	3	1	2	3	12
Psicologia da Educação	15	20	10	18	8	11	16	98

a) Alunos em condições de obter o diploma a partir do ano letivo 2013/2014.

Convém realçar, que como se trata de cursos de 2º ciclo onde a aprovação está condicionada à discussão pública de uma Dissertação ou de Relatório, estes dados também expressam o facto dessas provas terem ou não acontecido até 31 de dezembro. Nesse sentido, para permitir uma leitura mais aprofundada, tal como já anteriormente fizemos para os cursos de 1º ciclo, também aqui, optámos por incluir os dados com o número total de inscritos por curso e o número de alunos inscritos no segundo ano.

Alunos inscritos, alunos inscritos no 2ºano e diplomados no 2º ciclo na UMa, discriminados por curso

Considera-se aluno da UMa o aluno que tem a inscrição ativa, não é externo nem está inscrito ao abrigo de qualquer programa de mobilidade. Os dados dos alunos inscritos reportam-se a 31 de Dezembro de 2017 (no curso e no 2º ano). Os dados dos diplomados dizem respeito aos alunos que concluíram o grau até 31 de Dezembro de 2018.

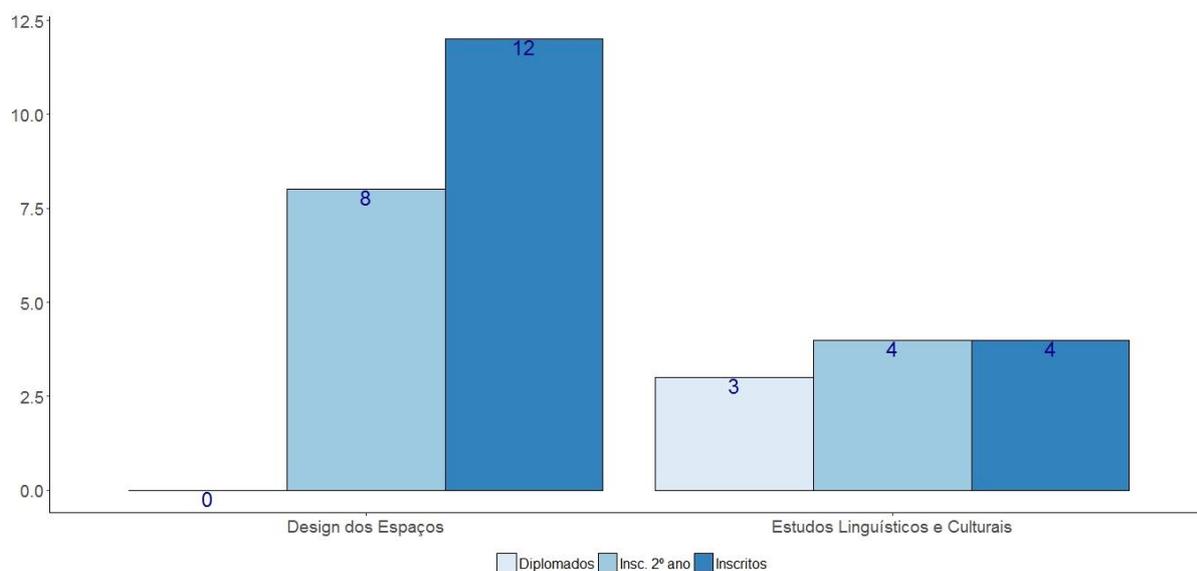
Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 2ºano	% Dipl./Inscritos
Actividade Física e Desporto	4	4	2	50%	50%
Bioquímica Aplicada	23	15	6	40%	26%
Ciências da Educação - Administração Educacional	6	6	0	0%	0%
Ciências da Educação - Inovação Pedagógica	132	53	14	26%	11%
Ciências da Educação - Supervisão Pedagógica	16	15	1	7%	6%
Design de Media Interativos	12	0	0	-	-
Design dos Espaços	13	9	0	0%	0%
Ecoturismo	1	1	5	500% a)	500% a)
Educação Pré-Escolar e Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico	57	37	24	65%	42%
Engenharia Civil	25	20	7	35%	28%
Engenharia Eletrotécnica - Telecomunicações	32	25	6	24%	19%
Engenharia Informática	59	43	15	35%	25%
Ensino de Biologia e de Geologia no 3º Ciclo do Ens. Básico e no Ens. Secundário	1	1	0	0%	0%
Ensino de Educação Física nos Ensinos Básico e Secundário	27	15	6	40%	22%
Estudos Linguísticos e Culturais	4	4	3	75%	75%
Estudos Regionais e Locais	15	4	2	50%	13%
Gestão Cultural	21	20	1	5%	5%
Matemática	4	4	4	100%	100%
Nanoquímica e Nanomateriais	11	6	3	50%	27%
Psicologia da Educação	42	34	16	47%	38%

a) Resultados “desfasados” em função dos prazos de submissão de dados ao RAIDES e das datas de defesa das dissertações de Mestrado

Cursos agrupados pelas áreas consideradas pela DGES

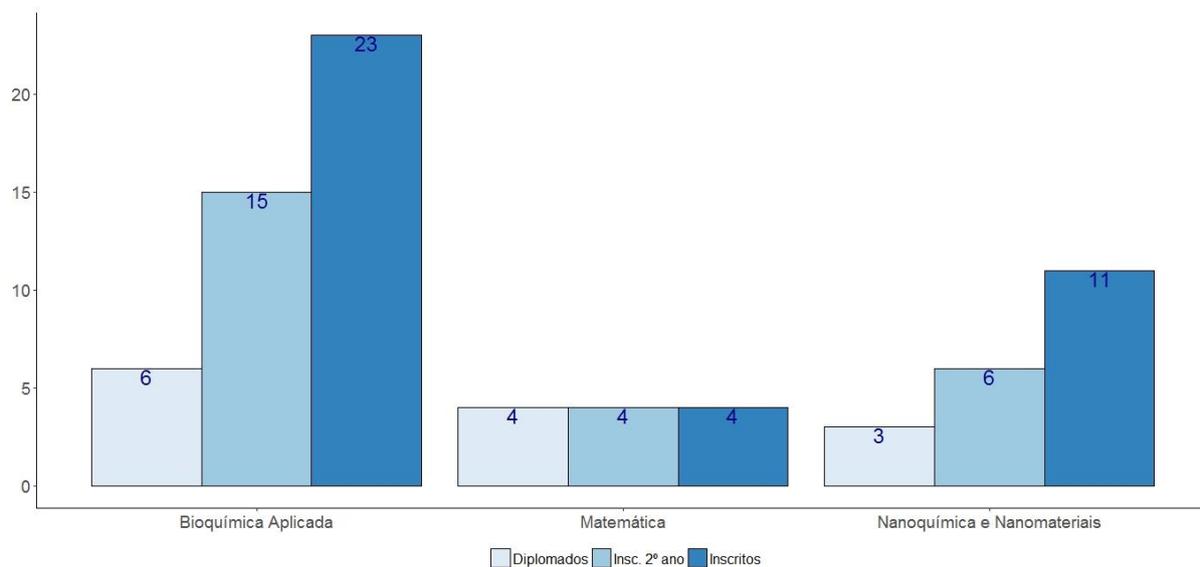
ARTES E HUMANIDADES

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./ Insc. 2ºano
Design dos Espaços	12	8	0	0%
Linguística: Sociedades e Culturas	4	4	3	75%



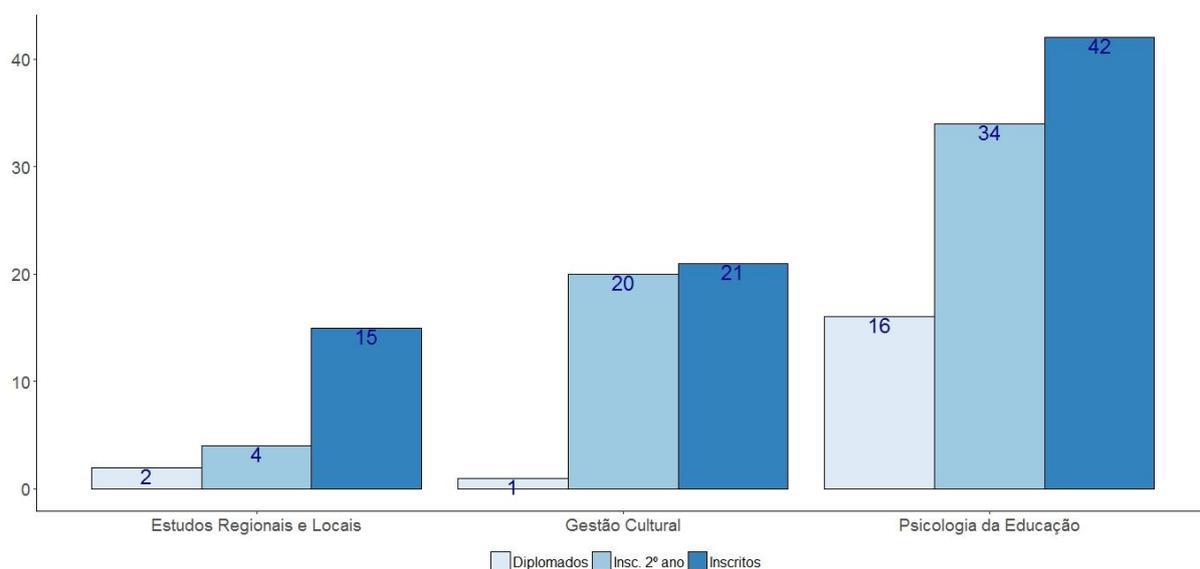
CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E INFORMÁTICA

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./ Insc. 2ºano
Bioquímica Aplicada	23	15	6	40%
Matemática, Estatística e Aplicações	4	4	4	100%
Nanoquímica e Nanomateriais	11	6	3	50%



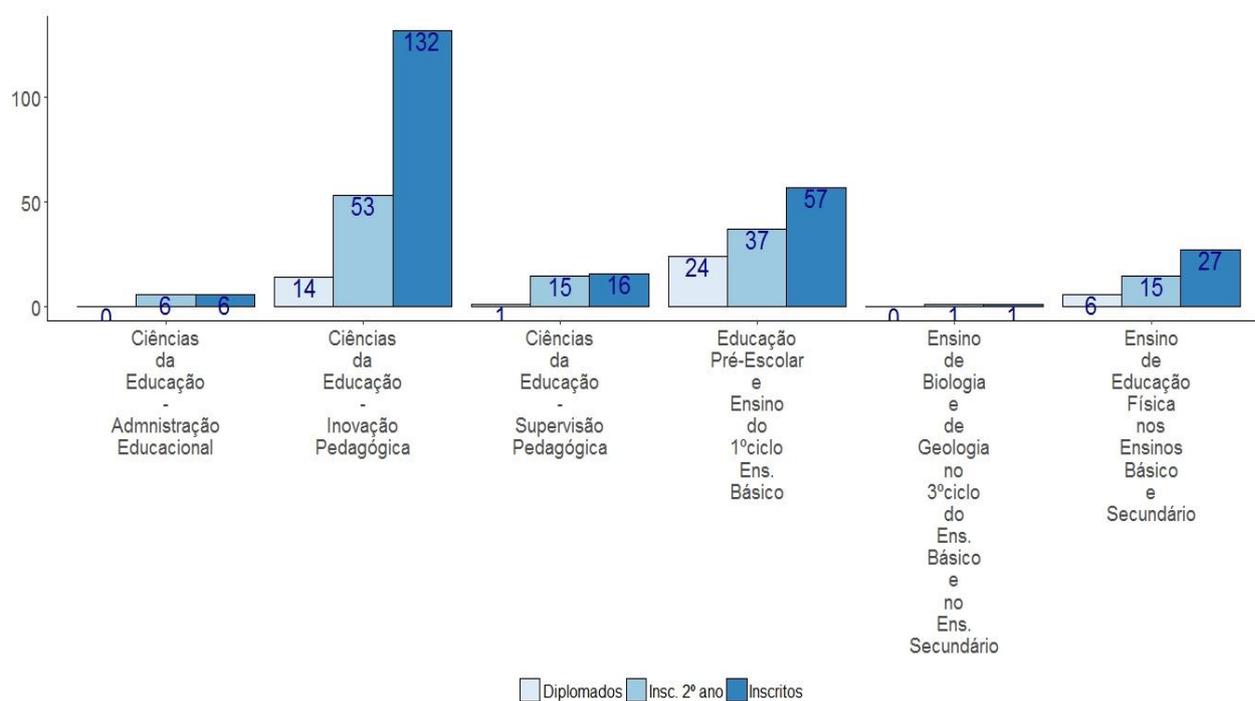
CIÊNCIAS SOCIAIS, COMÉRCIO E DIREITO

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 2ºano
Estudos Regionais e Locais	15	4	2	50%
Gestão Cultural	21	20	1	5%
Psicologia da Educação	42	34	16	47%



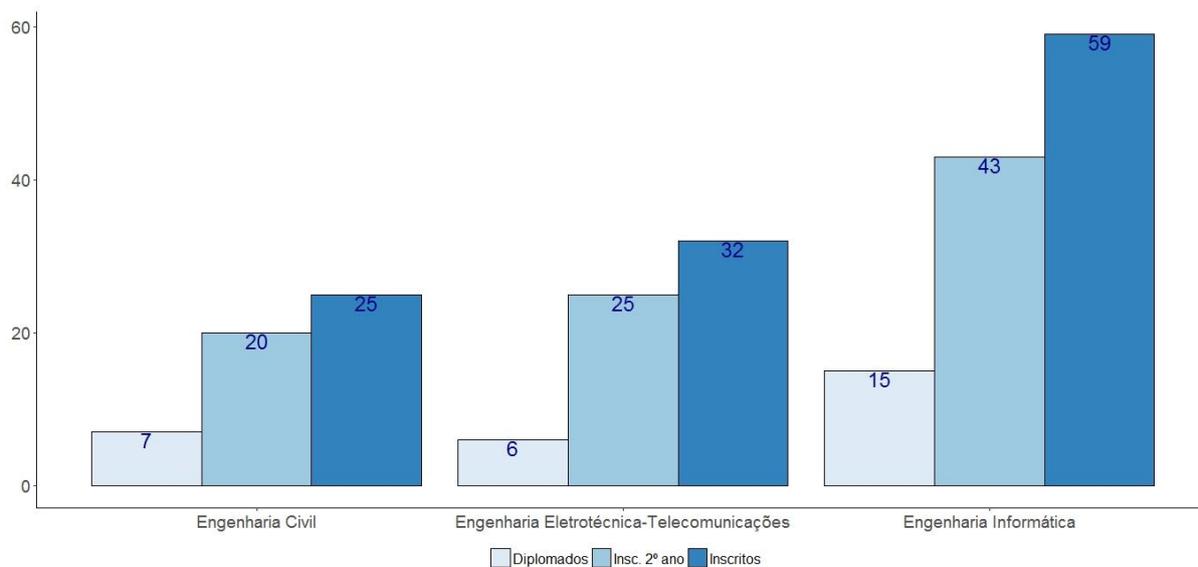
EDUCAÇÃO

Cursos na UMA	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./ Insc. 2ºano
Ciências da Educação - Administração Educacional	6	6	0	0%
Ciências da Educação - Inovação Pedagógica	132	53	14	26%
Ciências da Educação - Supervisão Pedagógica	16	15	1	7%
Educação Pré-Escolar e Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico	57	37	24	65%
Ensino de Biologia e de Geologia no 3º Ciclo do Ens. Básico e no Ens. Secundário	1	1	0	0%
Ensino de Educação Física nos Ensinos Básico e Secundário	27	15	6	40%



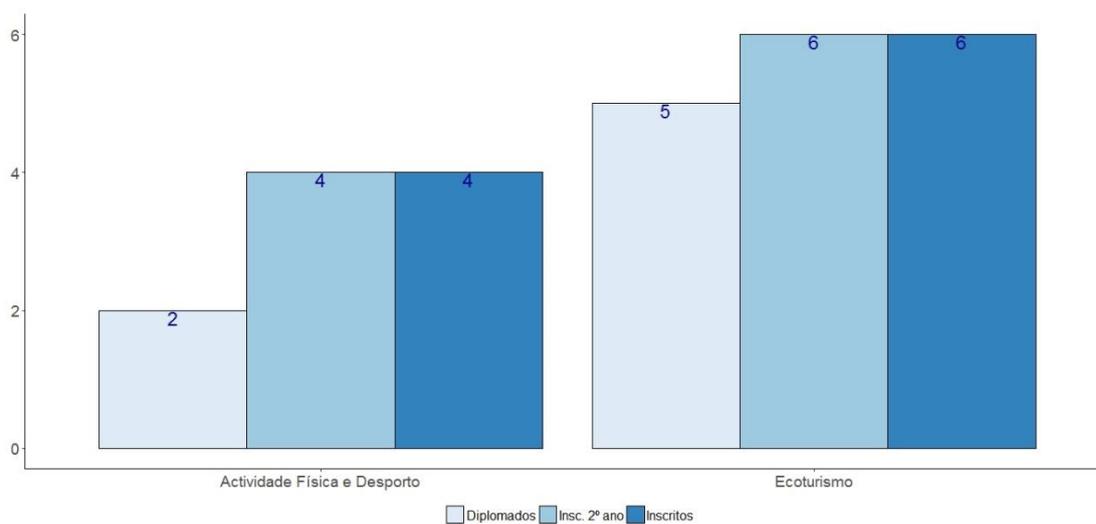
ENGENHARIA, INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS E CONSTRUÇÃO

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 2ºano
Engenharia Civil	25	20	7	35%
Engenharia Eletrotécnica - Telecomunicações	32	25	6	24%
Engenharia Informática	59	43	15	35%



SERVIÇOS

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 2ºano
Atividade Física e Desporto	4	4	2	50%
Ecoturismo	6	6	5	83%



3.3 Diplomados no 3º Ciclo

O número de diplomados no 3º ciclo, na UMa, continua a ser relativamente baixo. Contudo, em função do número de inscritos em alguns cursos existem boas perspetivas de no curto prazo aumentarem substancialmente.

Diplomas no 3º ciclo na UMa nos últimos sete anos letivos, discriminados por curso

Cursos na UMa	2011/12	2012/13	2013/14	2014/15	2015/16	2016/17	2017/18	Total diplomas 2011/12 - 2017/18
Automação e Instrumentação a)	-	-	0	0	0	1	0	1
Ciências Biológicas	1	0	2	2	2	1	0	8
Ciências da Educação - Especialidade de Currículo	0	3	1	0	2	0	0	6
Ciências da Educação – Especialidade de Inovação Pedagógica	7	2	2	3	1	0	2	17
Engenharia Informática	0	4	2	3	1	3	1	14
Física	-	-	0	0	0	0	1	1
Ilhas Atlânticas: História, Património e Quadro Jurídico-Institucional	-	-	-	-	-	-	0	0
Matemática	0	1	1	0	0	1	0	3
Química	0	2	0	1	1	0	3	7
Ciências do Desporto b)	0	2	8	0	0	0		10
Letras b)	0	2	0	0	0	0		2
Psicologia b)	0	2	1	0	0	0		3
Engenharia Eletrotécnica b)	0	0	1	0	0	0		1
Total	8	18	18	9	7	6	7	73

a) Sem alunos inscritos nos anos letivos 2011/12 e 2012/2013

b) Não estão a ser oferecidos

Alunos inscritos e diplomados no 3º ciclo na UMa, discriminados por curso

Considera-se aluno da UMa o aluno que tem a inscrição ativa, não é externo nem está inscrito ao abrigo de qualquer programa de mobilidade. Os dados dos alunos inscritos reportam-se a 31 de Dezembro de 2017 (no curso). Os dados dos diplomados dizem respeito aos alunos que concluíram o grau até 31 de Dezembro de 2018.

Cursos na UMa	Inscritos	Diplomados	% Dipl./Inscritos
Automação e Instrumentação	4	0	0%
Ciências Biológicas	6	0	0%
Ciências da Educação - Especialidade de Currículo	7	0	0%
Ciências da Educação - Especialidade de Inovação Pedagógica	27	2	7%
Engenharia Informática	7	1	14%
Física	3	1	33%
Ilhas Atlânticas: História, Património e Quadro Jurídico-Institucional	2	0	0%
Matemática	1	0	0%
Química	17	3	18%

3.4 Diplomados nos Cursos Técnicos Superiores Profissionais

Cursos na UMa	Diplomas 2016/17	Diplomas 2017/18	Diplomas UMa 2016/17 - 2017/18
Agricultura Biológica	12	8	20
Contabilidade e Fiscalidade	18	15	33
Guias da Natureza	7	14	21
Redes e Sistemas Informáticos	18	17	35
Total	55	54	109

Alunos inscritos e diplomados nos Cursos Técnico Superiores Profissionais na UMa, discriminados por curso

Considera-se aluno da UMa o aluno que tem a inscrição ativa, não é externo nem está inscrito ao abrigo de qualquer programa de mobilidade. Os dados dos alunos inscritos reportam-se a 31 de Dezembro de 2017. Os dados dos diplomados dizem respeito aos alunos que concluíram o grau até 31 de Dezembro de 2018.

Cursos na UMa	Inscritos	Inscritos 2ºano	Diplomados	% Dipl./Insc. 2ºano	% Dipl./Inscritos
Agricultura Biológica	8	8	8	100%	100%
Contabilidade e Fiscalidade	37	18	15	83%	41%
Guias da Natureza	33	18	14	78%	42%
Redes e Sistemas Informáticos	38	20	17	85%	45%
Sistemas Eletrónicos e Instalações Eléctricas	12	0	0	-	-
Tecnologias e Programação de Sistemas de Informação	24	0	0	-	-

4. MONITORIZAÇÃO DO DESEMPREGO

Como é sabido o IEM e o IEFP disponibilizam de forma pormenorizada, atualizada e gratuita, os dados relativos ao desemprego registado. Contudo, de forma a facilitar a leitura transversal de quem estiver interesse em cruzar os dados relativos aos desempregados diplomados pela UMa e por outras Instituições de Ensino Superior (OIES), com os dados globais, optámos por começar por apresentar, de forma muito sucinta (deixando a interpretação ao critério de quem consulta, em função dos objetivos a que procura dar resposta), os dados da evolução do número de desempregados registados na RAM e no todo nacional, bem como os dados relativos à sua distribuição por nível de instrução.

No que respeita aos dados globais do número de desempregados, como é do conhecimento geral verifica-se um decréscimo acentuado nos últimos anos, tanto no todo nacional como na RAM.

RAM	jan. 12	jan. 13	jan. 14	jan. 15	jan. 16	jan. 17	jan. 18	dez.18
Desemprego total (IEM)	20 067	24 472	22 836	23 076	22 877	20 296	17 311	16 245

PORTUGAL	jan. 12	jan. 13	jan. 14	jan. 15	jan. 16	jan. 17	jan. 18	dez. 18
Desemprego total (IEFP)	637 662	740 062	705 327	615 654	570 380	494 730	415 539	339 035

No que respeita ao desemprego registado por nível de instrução, apesar de magnitudes diferentes entre os vários níveis, verifica-se uma diminuição do número de desempregados registados em quase todos os níveis de instrução entre outubro de 2012 e dezembro de 2018. A exceção em relação aos valores do ano passado foi a dos desempregados que possuem o 3º ciclo e os que possuem o ensino secundário na RAM. De salientar que por conveniência logística passámos a considerar os dados do desemprego em dezembro e não em outubro, o que pode ter introduzido pequenas variações.

Desemprego registado na RAM por nível de instrução (IEM)

Nível de instrução	out. 2012	out. 2013	out. 2014	out. 2015	out. 2016	out. 2017	dez. 2018	Var. out 2012 - dez. 2018	
Nenhum nível de instrução	1 428	1 362	1 446	1 398	1 235	978	835	-593	-41.5%
1º Ciclo	6 206	6 077	5 676	5 612	4 917	4 226	3 770	-2 436	-39.3%
2º Ciclo	5 246	4 929	4 328	4 433	4 030	3 038	2 799	-2 447	-46.6%
3º Ciclo	3 856	3 627	3 468	3 402	3 064	2 169	2 213	-1 643	-42.6%
Secundário	4 659	4 725	4 704	5 134	4 968	4 792	4 882	223	4.8%
Superior	2 187	2 128	2 330	2 347	2 172	1 898	1 746	-441	-20.2%
Total	23 582	22 848	21 952	22 326	20 386	17 101	16 245	-7 337	-31.1%

Nível de instrução	out. 2012	out. 2013	out. 2014	out. 2015	out. 2016	out. 2017	dez. 2018
Nenhum nível de instrução	6,1%	6,0%	6,6%	6,3%	6,1%	5,7%	5,1%
1º Ciclo	26,3%	26,6%	25,9%	25,1%	24,1%	24,7%	23,2%
2º Ciclo	22,2%	21,6%	19,7%	19,9%	19,8%	17,8%	17,2%
3º Ciclo	16,4%	15,9%	15,8%	15,2%	15,0%	12,7%	13,6%
Secundário	19,8%	20,7%	21,4%	23,0%	24,4%	28,0%	30,1%
Superior	9,3%	9,3%	10,6%	10,5%	10,7%	11,1%	10,7%

Desemprego registado em Portugal por nível de instrução (IEFP)

Nível de instrução	out. 2012	out. 2013	out. 2014	out. 2015	out. 2016	out. 2017	dez. 2018	Var. out 2012 - dez. 2018	
Nenhum nível de instrução	34 186	36 929	33 850	31 155	29 665	25 993	23 761	-10 425	-30.5%
1º Ciclo	149 588	147 560	130 652	111 607	97 532	77 989	61 279	-88 309	-59.0%
2º Ciclo	114 862	110 773	95 726	85 452	76 266	60 600	49 975	-64 887	-56.5%
3º Ciclo	146 333	138 120	116 919	105 323	93 582	76 079	67 330	-79 003	-53.9%
Secundário	159 322	162 583	143 495	133 008	123 244	104 573	90 923	-68 399	-42.9%
Superior	90 709	98 939	84 874	75 485	70 300	59 340	45 767	-44 942	-49.5%
Total	695 000	694 904	605 516	542 030	490 589	404 564	339 035	-355 965	-51.2%

Nível de instrução	out. 2012	out. 2013	out. 2014	out. 2015	out. 2016	out. 2017	dez. 2018
Nenhum nível de instrução	4,9%	5,3%	5,6%	5,8%	6,1%	6,4%	7,0%
1º Ciclo	21,5%	21,2%	21,6%	20,6%	19,9%	19,3%	18,1%
2º Ciclo	16,5%	16,0%	15,8%	15,8%	15,5%	15,0%	14,7%
3º Ciclo	21,1%	19,9%	19,3%	19,4%	19,1%	18,8%	19,9%
Secundário	22,9%	23,4%	23,7%	24,5%	25,1%	25,8%	26,8%
Superior	13,1%	14,2%	14,0%	13,9%	14,3%	14,7%	13,5%

4.1 DESEMPREGO POR CURSOS

De forma a permitir uma visão global do fenómeno, começamos por apresentar dados comparativos entre os desempregados registados diplomados pela UMa e os diplomados por OIES.

Numa 2ª fase apresentam-se os dados do desemprego registado por diplomados, em cada um dos cursos de 1º ciclo da UMa e de cursos congéneres de OIES, agrupados pelas áreas consideradas pela DGES, e os dados relativos aos desempregados registados com diploma de 2º e 3º ciclo na UMa.

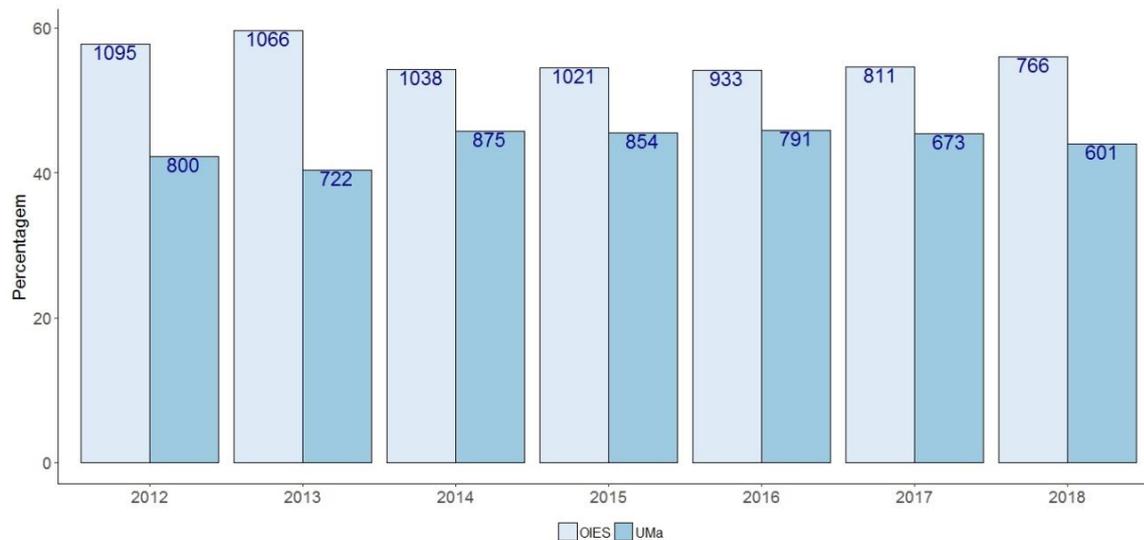
Desemprego registado por diplomados no 1º, 2º e 3º ciclo - UMa vs OIES

Como se pode constatar nas tabelas e gráficos que se seguem, a maioria dos desempregados registados na RAM, com diplomas de 1º e 2º ciclo, desde 2012, não obteve o seu diploma na UMa, mas sim em OIES (sendo a diferença percentual ainda mais acentuada ao nível do 2º ciclo)

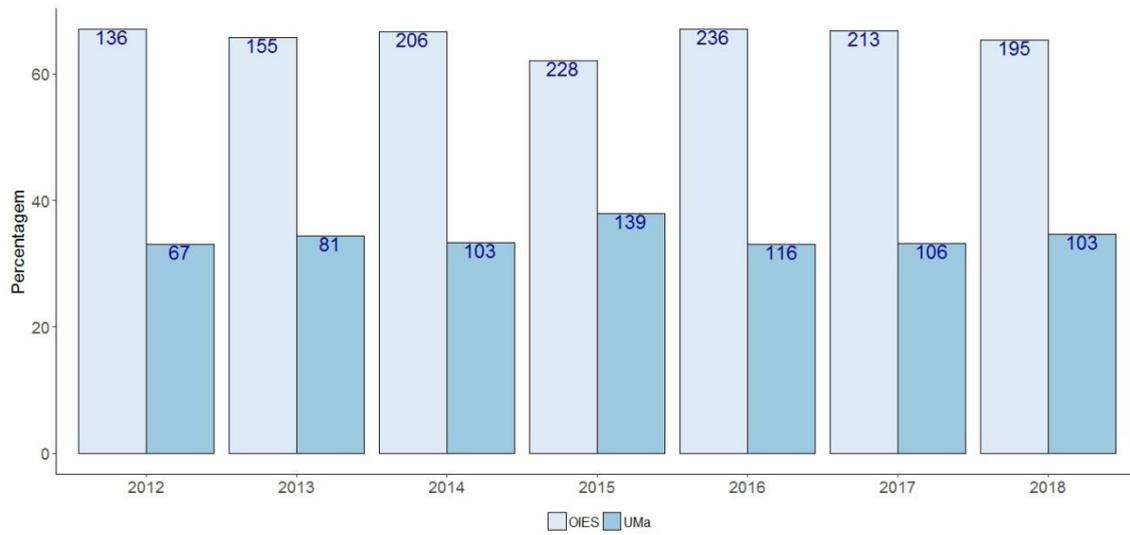
		1º Ciclo		2º Ciclo		3º Ciclo		Total	
Dez 2018	Total	1367		298		4		1668	
	UMa	601	44,0%	103	34,6%	2	67,0%	706	42,3%
	OIES	766	56,0%	195	65,4%	1	33,0%	962	57,6%
Out 2017	Total	1484		319		4		1807	
	UMa	673	45,4%	106	33,2%	1	25,0%	780	43,2%
	OIES	811	54,6%	213	66,8%	3	75,0%	1027	56,8%
Out 2016	Total	1724		352		4		2080	
	UMa	791	45,9%	116	33,0%	2	50,0%	909	43,7%
	OIES	933	54,1%	236	67,0%	2	50,0%	1171	56,3%
Out 2015	Total	1875		367		5		2247	
	UMa	854	45,5%	139	37,9%	2	40,0%	995	44,3%
	OIES	1021	54,5%	228	62,1%	3	60,0%	1252	55,7%

Out 2014	Total	1913		309		1		2223	
	UMa	875	45,7%	103	33,3%	0	0,0%	978	44,0%
	OIES	1038	54,3%	206	66,7%	1	100,0%	1245	56,0%
Out 2013	Total	1788		236		4		2028	
	UMa	722	40,4%	81	34,3%	0	0,0%	803	39,6%
	OIES	1066	59,6%	155	65,7%	4	100,0%	1225	60,4%
Out 2012	Total	1895		203		1		2099	
	UMa	800	42,2%	67	33,0%	0	0,0%	867	41,3%
	OIES	1095	57,8%	136	67,0%	1	100,0%	1232	58,7%

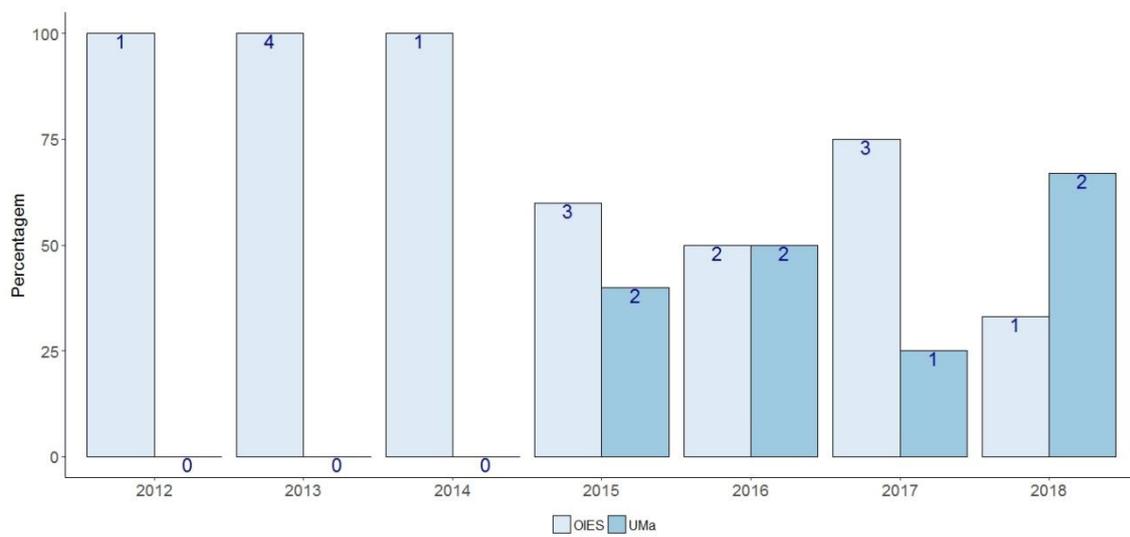
1º Ciclo



2º Ciclo



3º Ciclo



4.1.1 Desemprego por cursos de 1º Ciclo

De forma a dar resposta a quem necessite de fazer uma análise mais específica dos desempregados registados na RAM, que obtiveram o diploma no 1º ciclo na UMa, começa-se por apresentar os dados discriminados por curso e de seguida a comparação com os diplomados em cursos congéneres de OIES.

Desemprego registado por diplomados em cursos de 1º ciclo na UMa (IEM, dez. 2018)

Cursos na UMa	Dez. 2018
Artes Visuais	3
Biologia	21
Bioquímica	19
Ciências da Educação	39
Comunicação, Cultura e Organizações	51
Design	43
Design de Media Interactivos	7
Economia	37
Educação Básica	12
Educação Física e Desporto	19
Enfermagem	16
Engenharia Civil	11
Engenharia Electrónica e Telecomunicações	8
Engenharia Informática	17
Estudos de Cultura	8
Gestão	74
Línguas e Relações Empresariais	17
Matemática	2
Psicologia	18
Sub-total I - Desemprego registado por cursos oferecidos em 2017/2018	422
Sub-total II - Desemprego registado por cursos não oferecidos em 2017/2018 (e outras situações)	179
Total do desemprego registado - 1º Ciclo	601

Desemprego registado por diplomados em cursos de 1º ciclo na UMa e de cursos congéneres de OIES, agrupados pelas áreas consideradas pela DGES

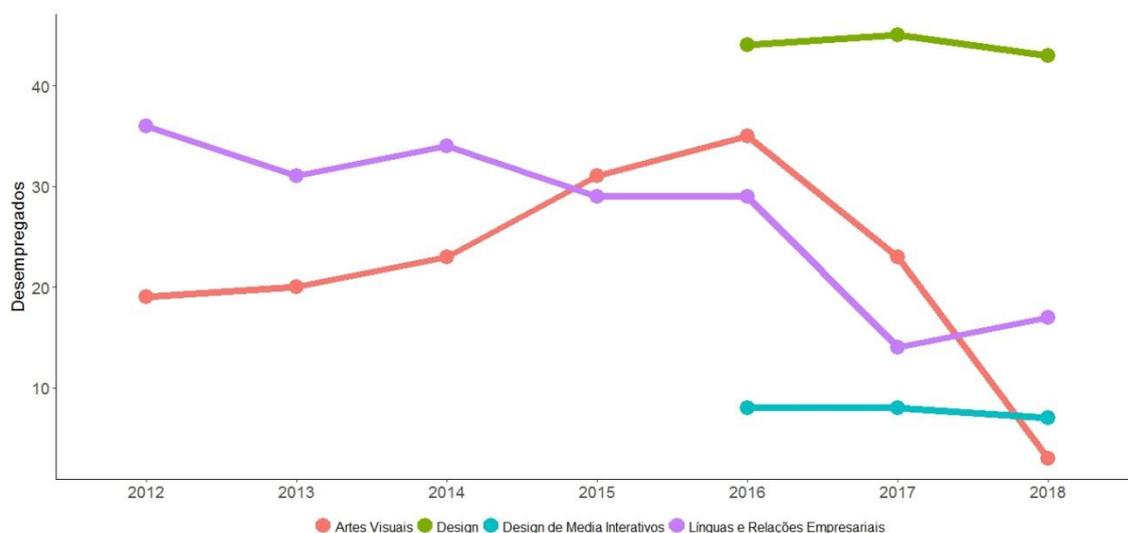
Em cada uma das áreas e respetivos cursos apresenta-se o número de desempregados registados com diploma de 1º ciclo da UMa, desde 2012 até 2018 para os cursos em que existe registo discriminado nos relatórios anteriores e para os outros cursos, os dados de 2016 a 2018.

Posteriormente apresentam-se os dados comparativos entre os desempregados registados com diploma da UMa e o de cursos congéneres de OIES, relativos a dezembro de 2018. Não são utilizados os dados anteriores a 2017 uma vez que a categorização dos cursos congéneres passou a ser feita em função de novos critérios (o regulamento do concurso nacional de acesso e ingresso no ensino superior público da DGES).

Apesar da maioria dos desempregados registados na RAM ter obtido o seu diploma por OIES, naturalmente essa realidade não se reflete aos cursos que existem na UMa.

ARTES E HUMANIDADES

Cursos na UMa	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Artes Visuais	19	20	23	31	35	23	3
Design	-	-	-	-	44	45	43
Design de Media Interactivos	-	-	-	-	8	8	7
Línguas e Relações Empresariais	36	31	34	29	29	14	17

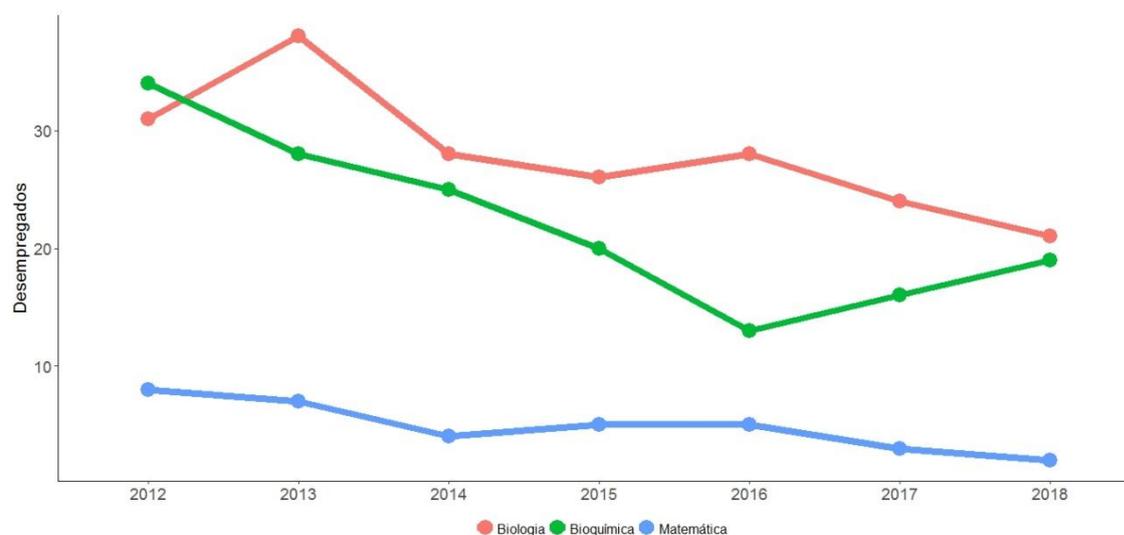


Comparação com os diplomados em cursos congêneres de OIES (dez. 2018)

Artes e Humanidades				
Cursos na UMa	UMa		OIES	
Artes Visuais	3	75%	1	25%
Design	43	96%	2	4%
Design de Media Interactivos	7	58%	5	42%
Línguas e Relações Empresariais	17	100%	0	0%

CIÊNCIAS, MATEMÁTICA E INFORMÁTICA

Cursos na UMa	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Biologia	31	38	28	26	28	24	21
Bioquímica	34	28	25	20	13	16	19
Matemática	8	7	4	5	5	3	2

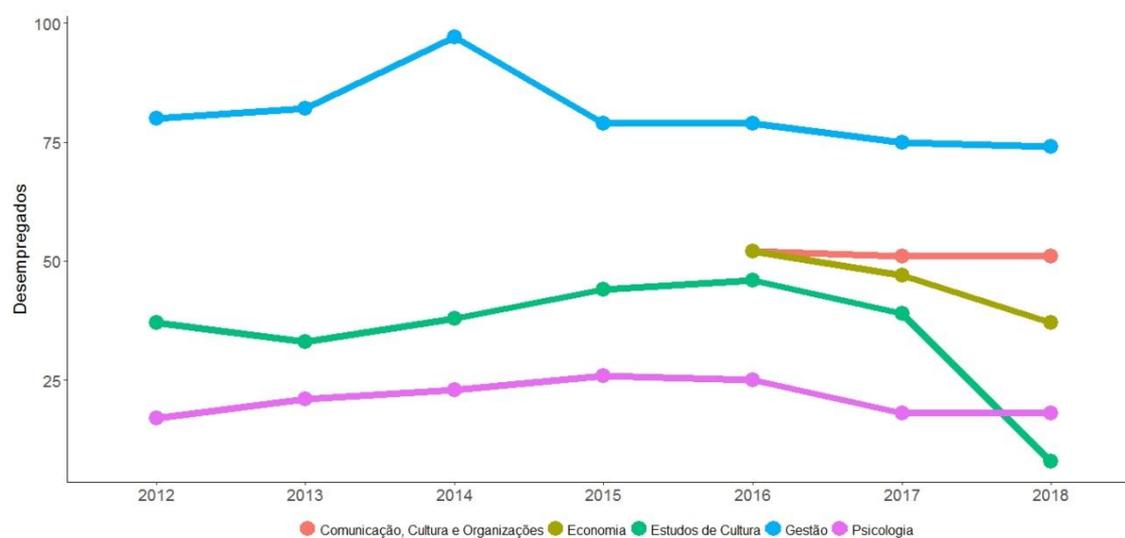


Comparação com os diplomados em cursos congêneres de OIES (dez. 2018)

Ciências, matemática e informática				
Cursos na UMa	UMa		OIES	
Biologia	21	91%	2	9%
Bioquímica	19	95%	1	5%
Matemática	2	100%	0	0%

CIÊNCIAS SOCIAIS, COMÉRCIO E DIREITO

Cursos na UMA	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Comunicação, Cultura e Organizações	-	-	-	-	52	51	51
Economia	37	33	38	44	52	47	37
Estudos de Cultura	-	-	-	-	46	39	8
Gestão	80	82	97	79	79	75	74
Psicologia	17	21	23	26	25	18	18

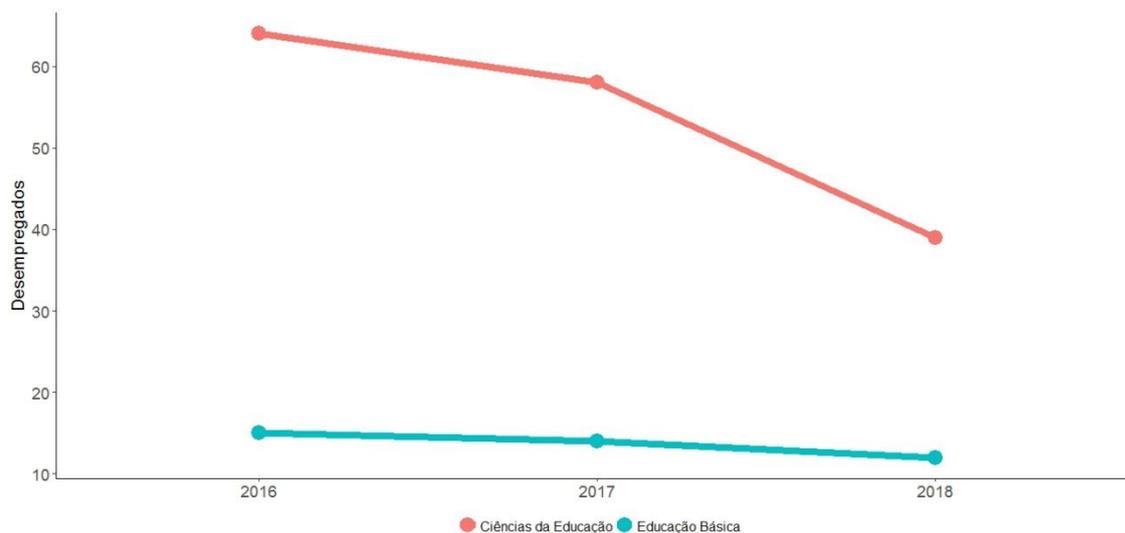


Comparação com os diplomados em cursos congêneres de OIES (dez. 2018)

Ciências sociais, comércio e direito				
Cursos na UMA	UMA		OIES	
Comunicação, Cultura e Organizações	51	98%	1	2%
Economia	37	86%	6	14%
Estudos de Cultura	8	100%	0	0%
Gestão	74	83%	15	17%
Psicologia	18	78%	5	22%

EDUCAÇÃO

Cursos na UMa	2016	2017	2018
Ciências da Educação	64	58	39
Educação Básica	15	14	12

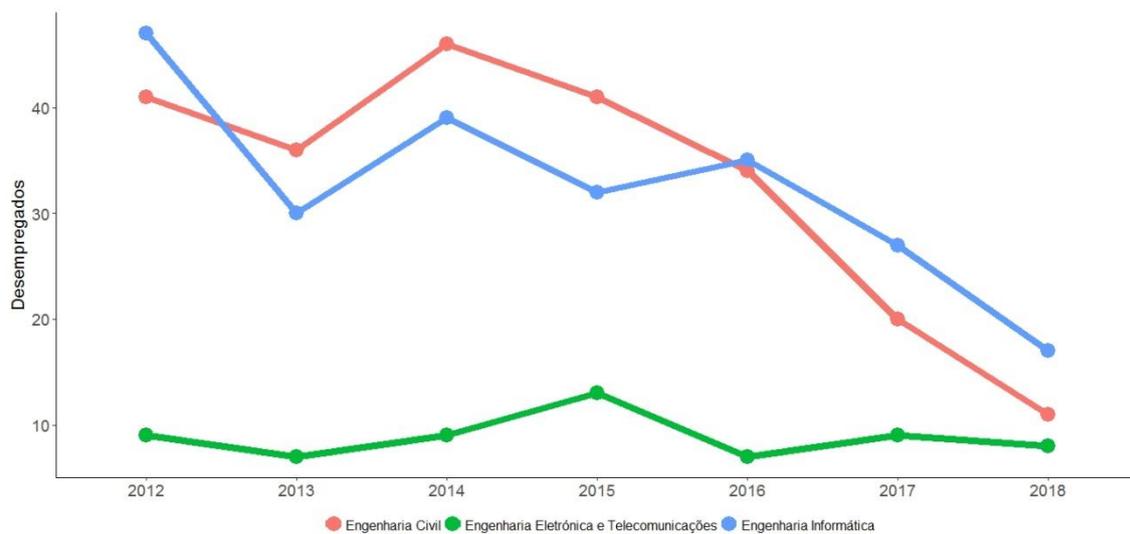


Comparação com os diplomados em cursos congêneres de OIES (dez. 2018)

Educação				
Cursos na UMa	UMa		OIES	
Ciências da Educação	39	93%	3	7%
Educação Básica	12	67%	6	33%

ENGENHARIA, INDÚSTRIAS TRANSFORMADORAS E CONSTRUÇÃO

Cursos na UMa	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Engenharia Civil	41	36	46	41	34	20	11
Engenharia Electrónica e Telecomunicações	9	7	9	13	7	9	8
Engenharia Informática	47	30	39	32	35	27	17

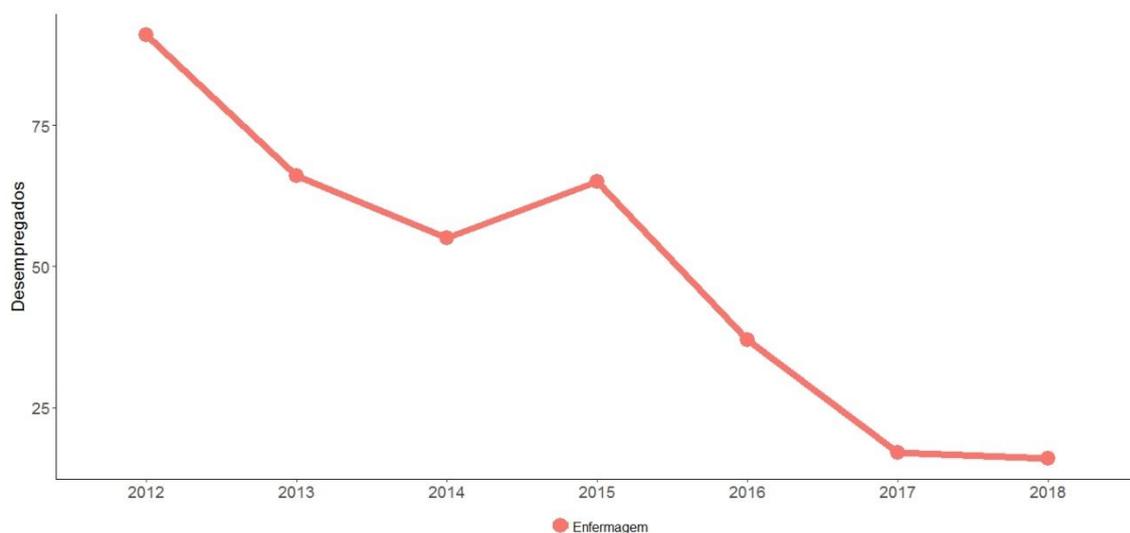


Comparação com os diplomados em cursos congéneres de OIES (dez. 2018)

Engenharia, indústrias transformadoras e construção				
Cursos na UMa	UMa		OIES	
Engenharia Civil	11	61%	7	39%
Engenharia Electrónica e Telecomunicações	8	100%	0	0%
Engenharia Informática	17	77%	5	23%

SAÚDE E PROTEÇÃO SOCIAL

Cursos na UMa	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Enfermagem	91	66	55	65	37	17	16

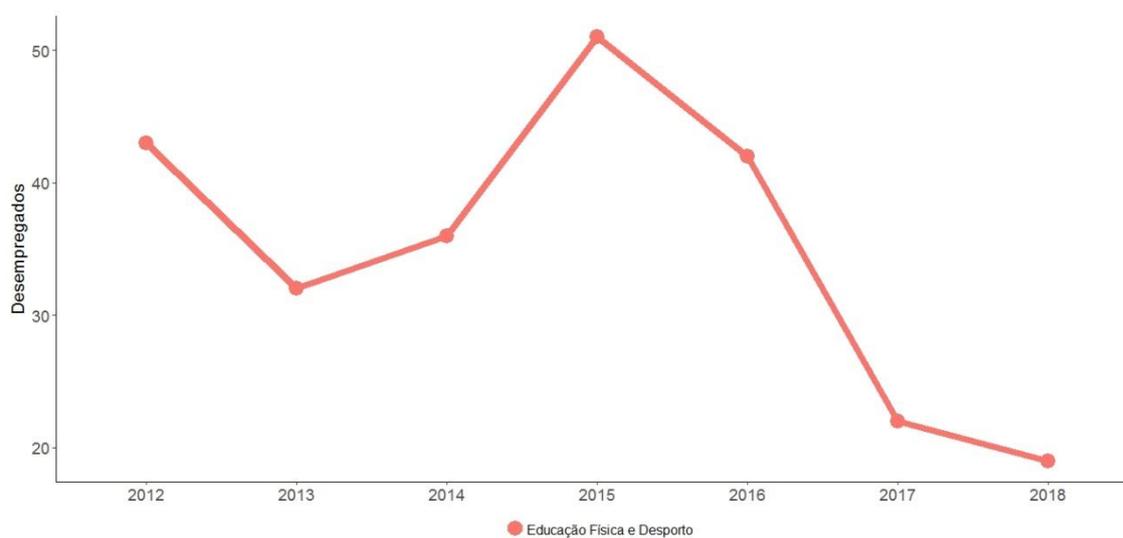


Comparação com os diplomados em cursos congéneres de OIES (dez. 2018)

Saúde e proteção social				
Cursos na UMa	UMa		OIES	
Enfermagem	16	76%	5	24%

SERVIÇOS

Cursos na UMa	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Educação Física e Desporto	43	32	36	51	42	22	19



Comparação com os diplomados em cursos congéneres de OIES (dez. 2018)

Serviços				
Cursos na UMa	UMa		OIES	
Educação Física e Desporto	19	68%	9	32%

4.1.2 Desemprego por cursos de 2º Ciclo

No que respeita ao número de desempregados registados na RAM, diplomados no 2º ciclo na UMA, verifica-se uma ligeira diminuição do número total de desempregados (-3) e de uma diminuição um pouco superior (-13) se considerarmos apenas os cursos que estão a ser oferecidos. De salientar que por conveniência logística passámos a considerar os dados do desemprego em dezembro e não em outubro, o que pode ter introduzido pequenas variações.

Tomamos a liberdade de aconselhar que para uma melhor compreensão do fenómeno é possível e desejável, numa primeira linha de análise, estabelecer uma relação com os dados que apresentámos anteriormente no Balanço da Oferta Formativa da UMA.

Desemprego registado por diplomados em cursos de 2º ciclo na UMA

Cursos na UMA	out. 2016	out. 2017	dez 2018
Atividade Física e Desporto	8	5	3
Bioquímica Aplicada	2	2	5
Ciências da Educação - Inovação Pedagógica	0	0	0
Ciências da Educação - Liderança e Administração Educacional	1	1	0
Ciências da Educação - Supervisão Pedagógica	0	0	0
Design dos Espaços	0	0	0
Ecoturismo	0	0	1
Educação Pré-Escolar e Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico	39	18	21
Engenharia Civil	12	12	11
Engenharia Eletrotécnica - Telecomunicações	5	5	1
Engenharia Informática	5	5	1
Ensino da Matemática no 3º Ciclo do Ensino Básico e Secundário	0	4	3
Ensino de Biologia e de Geologia no 3º Ciclo do Ens. Básico e no Ens. Secundário	0	0	1
Ensino de Educação Física nos Ensinos Básico e Secundário	6	7	4
Linguística: Sociedades e Culturas	3	2	1
Estudos Regionais e Locais	2	2	3
Gestão Cultural	3	5	3
Matemática, Estatística e Aplicações	0	1	1
Nanoquímica e Nanomateriais	0	0	0
Psicologia da Educação	14	19	16

Sub-total I - Desemprego registado por cursos oferecidos em 2017/2018	100	88	75
Sub-total II - Desemprego registado por cursos não oferecidos em 2017/2018 (e outras situações)	16	18	28
Total do desemprego registado - 2º Ciclo UMa	116	106	103

4.1.3 Desemprego por cursos de 3º Ciclo

O desemprego registado para possuidores de diplomas de 3º ciclo é residual.

Desemprego registado por diplomados em cursos de 3º ciclo na UMa

Cursos na UMa	out. 2016	out. 2017	dez 2018
Automação e Instrumentação	0	0	0
Ciências Biológicas	0	0	0
Ciências da Educação - Especialidade de Currículo	0	0	0
Ciências da Educação - Especialidade de Inovação Pedagógica	0	0	0
Engenharia Informática	0	0	0
Física	0	0	0
Matemática	0	0	0
Química	0	0	0
Sub-total I - Desemprego registado por cursos oferecidos em 2017/2018	0	0	0
Sub-total II - Desemprego registado por cursos não oferecidos em 2017/2018 (e outras situações)	2	1	2
Total do desemprego registado - 3º Ciclo UMa	2	1	2

4.1.4 Desemprego por Cursos Técnicos Superiores Profissionais

Numa altura em que os CTeSP são cada vez mais uma aposta formativa da UMa, justifica-se que os dados relativos ao desemprego registado, dos diplomados com este tipo de curso, continue a ser monitorizado. Assim, apresentamos de seguida os dados relativos a 2017 e 2018 (IEM). Isto, depois de anteriormente já termos apresentado os dados relativos à oferta formativa da UMa nestes mesmos cursos.

Desemprego registado por diplomados em CTeSP na UMa

Cursos na UMa	out 2017	dez 2018
Agricultura Biológica	3	1
Contabilidade e Fiscalidade	3	1
Redes e Sistemas Informáticos	1	0
Guias da Natureza	2	3
Sub-total I - Desemprego registado por cursos oferecidos em 2016/2017 e 2017/2018	9	5
Sub-total II - Desemprego registado por cursos não oferecidos em 2016/2017 e 2017/2018 (e outras situações)	6	7
Total do desemprego registado	15	12

De salientar que por conveniência logística passámos a considerar os dados do desemprego em dezembro e não em outubro, o que pode ter introduzido pequenas variações.

5. EMPREGABILIDADES

Num mundo globalizado e em permanente transformação, onde a formação e o mercado de trabalho são também eles cada vez mais transversais e globais é um risco estabelecer um índice de empregabilidade dos diplomados pela UMa, utilizando como referência o desemprego registado na RAM.

A UMa, apesar de indubitavelmente se ter constituído ao longo dos anos como um dos polos potenciadores do desenvolvimento regional, não é nem aspira a ser uma Universidade Regional que atue essencialmente como um centro de formação profissional local e pontual. Desta forma os índices de empregabilidade que de seguida apresentamos (a sete e a cinco anos), para os diferentes níveis de ensino, apesar dos constrangimentos que tem em função dos dados que são utilizados e da mensagem errada que pode subliminarmente passar, pretende ser, tal como nos Relatórios anteriores, um contributo para que melhor se possam compreender as tendências com que os diferentes atores deste fenómeno se têm de deparar.

Nota: Indicador de Empregabilidade = $(1 - (\text{n}^\circ \text{ de desempregados} / \text{n}^\circ \text{ de diplomados})) * 100\%$

1º ciclo

Cursos na UMa	Diplomas UMa 2011/12 - 2017/18	Diplomas UMa 2013/14 - 2017/18	Diplomas UMa 2017/2018	Desemprego UMa	Indicador relativo a diplomas 2011/2012 - 2017/2018 (7 anos)	Indicador relativo a diplomas 2013/2014 - 2017/2018 (5 anos)
Artes Visuais	89	65	11	17	80,9%	73,8%
Biologia	26	16	3	21	19,2%	-31,3%
Bioquímica	84	60	13	19	77,4%	68,3%
Ciências da Educação	164	123	22	39	76,2%	68,3%
Comunicação, Cultura e Organizações	183	126	18	51	72,1%	59,5%
Design	150	126	26	43	71,3%	65,9%
Design de Media Interactivos	39	24	2	7	82,1%	70,8%
Economia	234	178	32	37	84,2%	79,2%
Educação Básica	180	113	22	12	93,3%	89,4%
Educação Física e Desporto	202	150	35	19	90,6%	87,3%
Enfermagem	222	138	24	16	92,8%	88,4%
Engenharia Civil	107	65	7	11	89,7%	83,1%
Engenharia Elect. e Telecomunicações	104	73	6	8	92,3%	89,0%
Engenharia Informática	282	193	38	15	94,7%	92,2%
Estudos de Cultura	208	136	23	34	83,7%	75,0%

Gestão	355	255	50	74	79,2%	71,0%
Línguas e Relações Empresariais	153	116	24	9	94,1%	92,2%
Matemática	9	5	5	2	77,8%	60,0%
Psicologia	249	183	35	18	92,8%	90,2%

2º ciclo

Cursos na UMA	Diplomas UMA 2011/12 - 2017/18	Diplomas UMA 2013/14 - 2017/18	Diplomas UMA 2017/18	Desemprego UMA	Indicador relativo a diplomas 2011/2012 - 2017/2018 (7 anos)	Indicador relativo a diplomas 2013/2014 - 2017/2018 (5 anos)
Actividade Física e Desporto	40	21	2	3	92,5%	85,7%
Bioquímica Aplicada	46	34	6	5	89,1%	85,3%
Ciências da Educação - Administração Educativa	20	15	0	0	100,0%	100,0%
Ciências da Educação - Inovação Pedagógica	117	87	14	0	100,0%	100,0%
Ciências da Educação - Supervisão Pedagógica	23	10	1	0	100,0%	100,0%
Ecoturismo	8	6	5	1	87,5%	83,3%
Educação Pré-Escolar e Ensino do 1º Ciclo do Ensino Básico	190	116	24	21	88,9%	81,9%
Engenharia Civil	92	56	7	11	88,0%	80,4%
Engenharia Eletrotécnica - Telecomunicações	38	28	6	1	97,4%	96,4%
Engenharia Informática	130	88	15	1	99,2%	98,9%
Ensino da Matemática no 3º Ciclo do Ens. Básico e Secundário	49	13	0	3	93,9%	76,9%
Ensino de Biologia e de Geologia no 3º Ciclo do Ens. Básico e no Ens. Secundário	7	7	0	1	85,7%	85,7%
Ensino de Educação Física nos Ensinos Básico e Secundário	71	43	6	4	94,4%	90,7%
Estudos Regionais e Locais	20	13	2	3	85,0%	76,9%
Gestão Cultural	29	14	1	3	89,7%	78,6%
Linguística: Sociedades e Culturas	24	17	3	1	95,8%	94,1%
Matemática, Estatística e Aplicações	13	9	4	1	92,3%	88,9%
Nanoquímica e Nanomateriais	12	12	3	0	100,0%	100,0%
Psicologia da Educação	98	63	16	16	83,7%	74,6%

3º ciclo

Cursos na UMa	Diplomas UMa 2011/12 - 2017/18	Diplomas UMa 2013/14 - 2017/18	Diplomas UMa 2017/18	Desemprego UMa	Indicador relativo a diplomas 2011/2012 - 2017/2018 (7 anos)	Indicador relativo a diplomas 2013/2014 - 2017/2018 (5 anos)
Automação e Instrumentação	1	1	0	0	100%	100%
Ciências Biológicas	8	7	0	0	100%	100%
Ciências da Educação - Especialidade de Currículo	6	3	0	0	100%	100%
Ciências da Educação - Especialidade de Inovação Pedagógica	17	8	2	0	100%	100%
Engenharia Informática	14	10	1	0	100%	100%
Física	1	1	1	0	100%	100%
Ilhas Atlânticas: História, Património e Quadro Jurídico-Institucional	0	0	0	0	-	-
Matemática	3	2	0	0	100%	100%
Química	7	5	3	0	100%	100%

Cursos Técnicos Superiores Profissionais

Cursos na UMa	Diplomas UMa 2011/12 - 2017/18	Diplomas UMa 2013/14 - 2017/18	Diplomas UMa 2017/18	Desemprego UMa	Indicador relativo a diplomas 2011/2012 - 2017/2018 (7 anos)	Indicador relativo a diplomas 2013/2014 - 2017/2018 (5 anos)
Agricultura Biológica	57	38	8	1	98,2%	97,4%
Contabilidade e Fiscalidade	58	40	15	1	98,3%	97,5%
Guias da Natureza	41	41	14	3	92,7%	92,7%
Redes e Sistemas Informáticos	35	35	17	0	100,0%	100,0%

6. NOTAS FINAIS

Tal como no ano passado, realizámos este Relatório com a intenção que o balanço da ação formativa da UMa, a caracterização do desemprego registado pelo Instituto de Emprego da Madeira (relativo aos desempregados com diploma de curso superior) e os indicadores de empregabilidade dos cursos da UMa (2012 a 2018) que, de forma sucinta, apresentamos, se possam constituir como mais um indicador a ter em consideração na análise da problemática do Emprego e da Formação Profissional dos diplomados do ensino superior.

Como se trata de um processo dinâmico, cuja rentabilidade está intimamente relacionada com os objetivos e necessidades de quem tenha interesse em utilizar os dados deste Relatório, tomamos, como habitualmente, a liberdade de agradecer desde já a quem nos fizer chegar os seus comentários e sugestões de melhoria para as futuras edições.

Contato: observatorio.emprego@mail.uma.pt