**TEACHING DAY'17** 6.ª edição **29 nov** 



Resumo

# a investigação no ensino--aprendizagem práticas de articulação

# Educa&Care. Comunidades de Prática:

# Potencialidades no processo ensino aprendizagem

Marília Rua, Joaquim Alvarelhão, Nilza Costa, Wilson Abreu, Flávia Machado, Diana Luzio Centro de Investigação em Didática e Tecnologia na Formação de Formadores (CIDTFF), Universidade de Aveiro

### trodução

O aumento do número de pessoas idosas dependentes na Europa (OMS 2017) e a pressão associada, crescente nos servicos sociais e de saúde, impele os profissionais de saúde a formar as famílias para prestar cuidados informais à pessoa dependente e gerir o seu próprio estado de saúde (Abreu et al, 2017). O projeto Educa&Care (finalizado em outubro de 2017), sediado na Universidade de Aveiro (CIDTFF/ESSUA), em parceria com a Escola de Enfermagem do Porto desenvolveu um conjunto de boas práticas de ensino e aprendizagem (EA) no Ensino Superior (ES) para a capacitação de cuidadores de pessoas dependentes, através de uma Comunidade de Prática (CoP) constituída pelas duas instituições, por uma USF e por uma IPSS. CoP caracteriza-se por ser constituída por um conjunto de pessoas que partilham uma preocupação, grupo de problemas ou paixão sobre um tópico e as quais aprofundam o seu conhecimento e experiência nesta área através da interação freguente, podendo ser física ou virtual; Promove a interação de diferentes atores, em diferentes contextos, mas partilhando os mesmos objetivos (Wenger et al., 2002). O estudo incidiu sobre o trabalho em CoP, no processo de EA de estudantes de ES com o propósito de capacitação de cuidadores de idosos dependentes No projeto Educa&Care, articulado com a Unidade Curricular, nas reuniões da CoP foram identificadas necessidades dos cuidadores em termos de áreas de formação, que foram trabalhadas pelos estudantes em sala de aula e posteriormente partilhadas em CoP, em vários momentos e disponibilizados na plataforma online do projeto (website informativo e fórum). O impacto desta metodologia foi avaliado, por estudantes e cuidadores e por docentes através dos momentos de avaliação formais das UC envolvidas. A recolha de dados foi efetuada através de 2 questionários de respostas fechadas e abertas e 2 focus group. A análise de dados foi realizada com recurso ao IBM SPSS® Statistics e

WebODA@

O número de pessoas idosas e muito idosas em Portugal e na Europa está a aumentar rapidamente, o que dará origem a um aumento de pessoas dependentes (OMS, 2017), e de sobrecarga nos serviços sociais e de saúde. Cabe às Instituições de Ensino Superior (IES) que ministram cursos da área da saúde formar profissionais de saúde competentes, nomeadamente na área da capacitação de cuidadores da pessoa dependente e na gestão do seu estado de saúde (Abreu et al, 2017). O projeto Educa&Care (01/11/2016 a 31/10/2017), sediado na UA (CIDTFF/ESSUA), funcionou em parceria com a Escola de Enfermagem do Porto, e foi financiado pela Fundação Calouste Gulbenkian. Teve o propósito de desenvolver um conjunto de boas práticas de ensino e aprendizagem (EA) no Ensino Superior (ES) para colmatar a lacuna identificada. Estas, foram desenvolvidas através de uma estratégia inovadora: a Comunidade de Prática (CoP). O objetivo deste trabalho é apresentar as potencialidades do processo de EA, orientadas para estudantes de ES integrados numa CoP com vista à capacitação de cuidadores de idosos dependentes

### O Educa&Care decorreu com cursos de

licenciatura e cursos de mestrado. Com os estudantes de licenciatura, houve 5 etapas: 1) Constituição da CoP; 2) 1ª Reunião da CoP para identificação das necessidades de cuidadores e de estudantes: emergiram 5 áreas de trabalho, organizadas em módulos Cuidar a Pessoa com Demência: Relações Interpessoais nos Cuidados à Pessoa Idosa: A Pessoa Idosa com Diabetes Mobilização, Transferência e Posicionamento da Pessoa Idosa: Intervenção em caso de situação de emergência no Idoso (SBV), discutidos posteriormente em reuniões da CoP. Um 6.º módulo, Estratégias de capacitação de cuidadores, foi mais

tarde implementado:3) Implementação dos módulos e trabalho em sala de aula; 4) Reuniões (3) da CoP em que foram partilhados conhecimentos e práticas; 5) Avaliação do projeto. Com os estudantes de pós-graduação,

foram trabalhados 4 módulos diferentes. incluídos em seminários, componentes teóricos e de prática, com base no "Palliare - Best Practice Statement" produzidas no âmbito de um Proieto Europeu (Tolson, 2017). Os conteúdos dos módulos tiveram como base a análise de avaliações anteriores de programas psicoeducacionais desenvolvidos com os cuidadores familiares. Os softwares IBM SPSS® Statistics e WebQDA© foram utilizados para realizar as análises de dados.

Do projeto resultaram como materiais para capacitar cuidadores formais e familiares: a) Filmes educativos; b) Panfletos informativos: c) Sessões de formação e d) website institucional com um fórum virtual para partilhas e discussão (educacare.web.ua.pt). Verificou-se uma participação ativa de todos os participantes nas reuniões Os estudantes avaliaram a formação recebida através de questionários focus group e de acordo com o Modelo de Avaliação de Kirkpatrick. Indicaram a formação como: favorável (81.0%), de encontro às suas expetativas (100,0%) e relevante (100.0%)

Os aspectos positivos, mais salientados foram o "ambiente de aprendizagem", a 'atmosfera inovadora" e a "expetativa na prestação de cuidados".

Esta metodologia verificou-se inovadora para o grupo em que foi utilizada visto que os módulos resultaram das necessidades formativas de cuidadores e estudantes, promoveu o desenvolvimento de novas metodologias de ensino, por sua vez estas focaram-se no trabalho em equipa dos estudantes e, ainda, verificou-se uma partilha de





Fig.3 Materiais (b) (panfletos informativos -

conhecimentos e experiências entre cuidadores, estudantes e docentes, Os resultados identificaram que a formação recebida traduziu a estrutura fundamental do Modelo de Avaliação de Kirkpatrick, assim como a de Wenger

# Pode concluir-se que para os

estudantes, a CoP é um método de ensino estimulante para a aprendizagem individual e interação interpessoal, sendo que a junção de um método e-learning ao contexto prático tornou a aprendizagem mais dinâmica e adequado aos estudantes da atualidade. Podemos ainda inferir que a partilha de informação entre os diferentes atores da comunidade trouxe benefícios para o desenvolvimento de competências dos estudantes. Por fim, a implementação das CoP, um método proveniente da gestão, adaptado e aplicado ao Ensino Superior pode trazer benefícios positivos para estudantes e para a comunidade.

Abreu W, Rodrigues T, Sequeira C, P Sanhudo A. (2017) The experience of psychological distress in family caregivers ctives of Psychiatric Care 1(1): 1-22, DOI: 10.1111/ppc.12240.

Tolson D, Holmerova I, Macrae R, Waugh A Touzery S, Abreu et al (2017) Improving Adv.
Dementia Care: An Interprofessional Palliare
Learning Framework. Journal of the America
Medical Directors Association 1(1): 2-8. DOI: 10.1016/i.jamda.2017.03.014.

Wenger E, McDermott R and Snyder W (2002) Cultivating Communities of Practice: A Guide to Managing Knowledge. Boston: Harvard Business School Press.

OMS. (2017) Integrated care for older people. guidelines on community-level interventions to manage declines in intrinsic capacity. Geneva: World Health Organization. Disponível em: http://apps.who.int/iris/bitstream/10665/258981/1/9 789241550109-eng.pdf?ua=1.



Fig.1 Estrutura e composição da CoP do projeto Educa&Care, baseado na definição de Wegner et al. (2002)



Introduction to Research Work - Practices and Results
Sílvia Ribeiro, Ana Rita Calvão, Anabela Simões, Ana Vieira, Francisca Silva, Márcia Martins

A Investigação no Ensino-Aprendizagem -Resposta ao Desafío Societal "Transportes Inteligentes, Ecológicos e Integrados" Margarida Isabel Cabrita Marques Coelho

Educa&Care. Comunidades de Prática –

Potencialidades no processo ensino aprendizagem Marília Rua, Joaquim Alvarelhão, Nilza Costa, Wilson Abreu, Flávia Machado, Diana Luzio

Funcionamento de uma UC preparatória da Investigação: o caso de MICS Margarida M. Pinheiro