

## **Ana Raquel Abreu**

### ***Fisioterapeuta***

Formação nas seguintes áreas:

- ✓ Mestrado em Engenharia Humana pela Universidade do Minho, desde 2013, com o título de tese: "Análise de usabilidade de um produto: caso de estudo com um dispositivo pélvico adaptado à posição de sentado em crianças com alterações neuromotoras".
- ✓ Pós-Graduação Conceito Bobath em Pediatria – Tratamento do Neurodesenvolvimento. Curso certificado pela EBTA(European Bobath Tutors Association) e desenvolvido na Unidade de Avaliação do Desenvolvimento e Intervenção Precoce – Porto, desde 2011.
- ✓ Licenciatura em Fisioterapia, desde 2007.

Formação complementar:

- ✓ *Curso Avançado em Neuro-desenvolvimento - Conceito Bobath*, Outubro de 2015.
- ✓ Formação "*Práticas de Intervenção Precoce Baseadas nas Rotinas: Como promover a participação da família?*" realizado pela Associação Nacional da Intervenção Precoce, Julho 2014.
- ✓ *Curso de Fisioterapia Respiratória guiada pela Auscultação Pulmonar*, Setembro de 2008.
- ✓ Formação "*Contributo da Avaliação Motora da Criança nas Práticas da Intervenção*", Dezembro de 2008.
- ✓ Formação "*A importância do Brincar em Crianças com Alterações Neuromotoras*", Abril de 2008.
- ✓ Formação "*Relação entre Alterações Respiratórias e Posicionamentos*", Março de 2008;
- ✓ Formação "*Relação da Função Membro Superior/Tronco*", Dezembro de 2007.
- ✓ Seminário de "*Avaliação Motora na Intervenção Precoce*", Setembro de 2007.
- ✓ Formação "*Alterações Respiratórias na Criança com Paralisia Cerebral*", Julho de 2007.

Experiência Profissional:

- ✓ Exerce funções como Fisioterapeuta desde 2007, acompanhando diferentes problemáticas em pediatria. Prática institucional e privada.
- ✓ Participação em projetos de âmbito nacional, orientados para crianças com alterações neuromotoras.
- ✓ Docente convidada no Instituto Superior de Saúde do Alto Ave, no curso de Fisioterapia, nas Unidades Curriculares de Condições Pediátricas, desde 2011.
- ✓ Orientadora de estágios curriculares.

Publicações:

Abreu, A., Arezes, P., Silva, C., Santos, R. (2015). A case study of product usability of a pelvic device used by children with neuromotor impairments. *Procedia Manufacturing*, vol.3, pp. 5451-5458, ISSN 2351-9789

<http://dx.doi.org/10.1016/j.promfg.2015.07.677>.

