

Produção de material didático para especialistas em Estrutura e Pintura: uma análise de necessidades

AMANDA MARIA BICUDO DE SOUZA

Escola de Especialistas de Aeronáutica (EEAR)

amandaambs1@fab.mil.br

A Escola de Especialistas de Aeronáutica é a Organização do Comando da Aeronáutica que tem por finalidade a formação e o aperfeiçoamento de Graduados da Aeronáutica. A referida instituição forma especialistas em diversas áreas para atender a demanda da Aviação Brasileira. Dentre esses especialistas, há os sargentos em Equipamento e Pintura. O especialista nessa área executa serviços de estrutura, pintura e de manipulação de plásticos e similares tanto em aeronaves quanto em seus componentes, além de executar reparos, reforços e substituições de peças e elementos de estruturas, em metal, plásticos e similares, de aeronaves e turbinas. Também é responsável por inspecionar peças e definir seu reaproveitamento, moldar partes metálicas, plásticas e similares, além de supervisionar e inspecionar a lavagem e a limpeza de aeronaves. O especialista ainda fabrica peças, executa estampagem e dobragem, opera ferramentas especiais e equipamentos de galvanoplastia, além, de executar tratamento térmico e a frio em ligas metálicas, selagem e rebtagem. Na grade curricular do curso de formação desse sargento, há a disciplina de Inglês Técnico, que tem como foco o desenvolvimento da habilidade de leitura em língua inglesa, uma vez que os manuais das aeronaves e dos materiais utilizados por esses profissionais circulam em Inglês. Porém, por se tratar de uma proposta muito específica, não existem materiais voltados para esses profissionais e há a necessidade de elaboração de um material que atenda as necessidades deles. Nesse sentido, a presente pesquisa apresenta uma análise de necessidades do referido público-alvo e uma proposta de elaboração de materiais. Tomamos como embasamento teórico a noção de ESP (IFE) abordada por Dudley-Evans e St-John (1998); Howatt (1984) e Hutchinson e Waters (1987); noção de Análise de Necessidades (Needs Analysis – NE) proposta por West (1994) e as contribuições de Tomlinson (2010).

Palavras-chave: especialista em equipamento e pintura; inglês técnico; análise de necessidades.