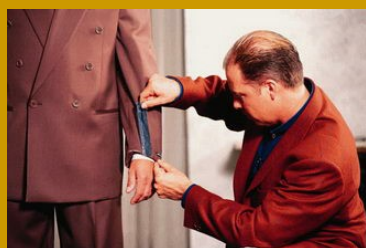


PERFIL PROFISSIONAL



TÉCNICO/A DE FABRICO MANUAL DE CALÇADO

Publicação e atualizações

Publicado no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 30 de 15 de agosto de 2009 com entrada em vigor a 15 de agosto de 2009.

1ª Atualização publicada no Boletim do Trabalho do Emprego (BTE) nº 48 de 29 de dezembro de 2012 com entrada em vigor a 29 de março de 2013.

2ª Atualização em 01 de setembro de 2016.

QUALIFICAÇÃO: **TÉCNICO/A DE FABRICO MANUAL DE CALÇADO**

DESCRIÇÃO GERAL: Executar manualmente todas as operações de modelação, corte, montagem e acabamento de calçado, assim como as operações mecânicas de costura do mesmo, de acordo com as normas de qualidade, ambiente, higiene e segurança.

ACTIVIDADES

1. Desenvolver manualmente a modelação de modelos de calçado.

- 1.1. Executar o plano industrial do modelo, definindo as linhas e os pontos que o caracterizam;
- 1.2. Construir os diversos moldes que compõem cada modelo, definindo nomeadamente, traços e picas de orientação, margens de sobreposição, de montagem, etc.;
- 1.3. Proceder ao escalonamento de moldes, de forma a criar diferentes tamanhos para o mesmo modelo.

2. Proceder ao corte manual das diversas peças constituintes do modelo.

- 2.1. Analisar a matéria-prima, identificando os defeitos que apresenta;
- 2.2. Proceder ao posicionamento dos moldes sobre a superfície da matéria-prima, tendo em conta os defeitos previamente identificados, de forma a conseguir o seu melhor aproveitamento;
- 2.3. Efectuar o corte das peças constituintes do modelo, utilizando uma faca.

3. Executar manualmente as operações de pré-costura, nomeadamente os faceados e os orlados.

4. Executar mecanicamente todas as operações de costura, com máquinas planas e de coluna.

- 4.1. Regular os parâmetros de funcionamento das máquinas, em função do material e do trabalho a realizar;
- 4.2. Seleccionar os acessórios a utilizar, em função do trabalho a realizar, posicioná-los e ajustá-los nas máquinas;
- 4.3. Posicionar, de forma adequada, as peças nas máquinas e quando necessário, guiar manualmente a sua deslocação.

5. Executar manualmente as operações de montagem em vários tipos de calçado, nomeadamente, sistemas Plano, Goodyear e Luva:

- 5.1. Moldar manualmente contrafortes;
- 5.2. Fechar manualmente biqueiras, enfranques e calcanheiras;
- 5.3. Construir manualmente e colar a sola diretamente sobre o sapato montado;
- 5.4. Coser manualmente a sola ao corte.

6. Proceder manualmente às operações de acabamento, efetuando nomeadamente, a limpeza, o polimento e pintura dos bordos, utilizando as ferramentas e os produtos adequados, verificando a qualidade do trabalho realizado e procedendo aos ajustes necessários.

COMPETÊNCIAS

SABERES

Noções de:

1. Informática geral na ótica do utilizador.
2. Ambiente, segurança e higiene no trabalho.
3. Língua inglesa.

Conhecimentos de:

4. Língua portuguesa.
5. Propriedades e comportamentos das matérias-primas.
6. Processos e tecnologias de fabrico manual de componentes para calçado.
7. Processos manuais de corte.
8. Processos manuais de preparação de costura.
9. Processos manuais de montagem.
10. Processos manuais de acabamento.
11. Tipologia, funcionamento, regulação e conservação das máquinas envolvidas nos processos de costura.
12. Normas e procedimentos de controlo de qualidade.

Conhecimentos aprofundados de:

13. Técnicas de modelação manual de calçado.
14. Técnicas manuais de corte.
15. Técnicas de preparação manual para a costura.
16. Técnicas de costura.
17. Técnicas manuais de montagem.
18. Técnicas manuais de acabamento.

SABERES-FAZER

1. Identificar e reconhecer as propriedades e os comportamentos das matérias-primas.
2. Identificar e reconhecer os diferentes tipos de defeitos das matérias-primas utilizadas.
3. Identificar e caracterizar os processos de fabrico manual de componentes para calçado.
4. Aplicar os métodos e as técnicas de corte manual das peças constituintes dos componentes para calçado.
5. Aplicar os métodos e as técnicas de costura das peças constituintes dos componentes para calçado.
6. Aplicar os métodos e as técnicas de montagem manual das peças constituintes dos componentes para calçado.
7. Aplicar os métodos e as técnicas de acabamento manual dos componentes para calçado.
8. Identificar e utilizar as máquinas e ferramentas envolvidas nos processos de costura.
9. Optimizar o corte da matéria-prima, com vista ao seu melhor aproveitamento.
10. Detectar defeitos de fabrico relativos às peças e aos componentes para calçado.
11. Detectar anomalias e disfuncionamentos nos equipamentos utilizados.
12. Utilizar os processos de limpeza e conservação das máquinas e ferramentas utilizadas.
13. Aplicar as normas e os procedimentos de qualidade adequados ao fabrico manual de componentes para calçado.
14. Aplicar as normas de ambiente, segurança e higiene exigidas na atividade profissional.

SABERES-SER

1. Adaptar-se a diferentes contextos organizacionais.
2. Adaptar-se a novas tecnologias e matérias-primas.
3. Organizar o seu posto de trabalho de forma a permitir responder às solicitações do serviço.
4. Tomar iniciativa no sentido de encontrar soluções adequadas na resolução de problemas.
5. Trabalhar em equipa e cooperar para objetivos comuns.