

## REFERENCIAL DE RVCC PROFISSIONAL

Área de educação e formação: 542 - Indústrias do Têxtil, Vestuário, Calçado e Couro

Qualificação: 542266 - Alfaiate

Nível de Qualificação do QNQ: 4

Nível de Qualificação do QEQ: 4

Data de entrada em vigor do referencial de formação associado: 08 de maio de 2014

### Unidades de Competência (UC) PRÉ-DEFINIDAS\*

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação** (1 a 5)
<b>UC 1 - Representar um croqui técnico</b>		
UFCD 4885 - Representação de croquis técnicos		
1.1 - Executa o croqui técnico de uma imagem, ilustração ou desenho de peças de vestuário	Tabela de medidas e respetiva escala de 1/8 (UFCD 4885); Base anatómica à escala de 1/8 (UFCD 4885).	3
<b>UC 2 - Elaborar uma ficha técnica</b>		
UFCD 5913 - Elaboração de fichas técnicas		
2.1 - Elabora uma ficha técnica	Elementos constituintes da ficha técnica (UFCD 5913); Custo da matéria-prima (UFCD 5912); Custo de produção (UFCD 5912); Custo industrial (UFCD 5912); Tempo previsto por modelo (UFCD 5912).	3
2.2 - Preenche a ficha técnica respeitando as características do modelo	Elementos de acordo com as características do modelo (UFCD 5913); Etiquetas de conservação (UFCD 5913); Especificações técnicas dos materiais (UFCD 5913); Tempo estimado de produção (UFCD 5913); Custo dos materiais (UFCD 5913).	3
<b>UC 3 - Elaborar o dossier de tecidos e malhas</b>		
UFCD 2285 - Identificação e realização do dossier de tecidos e malhas		
3.1 - Elabora um dossier de amostras de tecidos e malhas	Classificação das fibras (UFCD 2285); Características das estruturas dos tecidos (UFCD 2285); Classificação das estruturas do tecido (UFCD 2285); Propriedades dimensionais dos tecidos (UFCD 2285); Estruturas fundamentais da malha de trama (UFCD 2285); Classificação das estruturas da malha (UFCD 2285); Propriedades dimensionais das malhas (UFCD 2285).	4
<b>UC 4 - Confeccionar os componentes de várias peças de vestuário</b>		
UFCD 5914 - Confeção de componentes de várias peças de vestuário		
4.1 - Aplica entretelas	Tipos de entretelas (UFCD 5914); Técnicas de aplicação de entretelas (UFCD 5914); Tecnologia da confeção (UFCD 2282); Tipos de pontos e costuras (UFCD 2282); Normas de funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Operações básicas de costura (UFCD 2287); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
4.2 - Executa a montagem dos componentes de vestuário: mangas, punhos, golas, colarinhos, carcelas, bolsos, paletas, costas, escapulários e braguilhas	Tecnologia da confeção (UFCD 2282); Tipos de pontos e costuras (UFCD 2282); Normas de funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Operações básicas de costura (UFCD 2287); Tipos de componentes de vestuário (UFCD 5914); Técnicas de montagem de componentes de vestuário (UFCD 5914); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	4
<b>UC 5 - Construir e corrigir a vestibilidade do molde base de camisa</b>		
UFCD 5915 - Construção de molde base, análise e correção de camisa		
5.1 - Executa o traçado do molde base e pormenores específicos da camisa	Tabela de medidas (UFCD 5915); Tipos de pormenores específicos da camisa (UFCD 5915); Traçados dos moldes base (UFCD 5915); Técnicas de desenho (UFCD 5915); Métodos de construção de moldes (UFCD 5915).	4
5.2 - Desenha todos os componentes do molde base da camisa	Técnicas de desenho (UFCD 5915); Métodos de construção de moldes (UFCD 5915).	4
5.3 - Corrige o molde base da camisa	Configurações anatómicas (UFCD 5915); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito e cintura (UFCD 5915).	4
<b>UC 6 - Transformar o molde base de camisa</b>		
UFCD 5916 - Transformação de molde base de camisa		
6.1 - Transforma os moldes base e os pormenores específicos de camisa clássica, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Ficha técnica do modelo (UFCD 5916); Tipos de pormenores (UFCD 5916); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5916); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5916).	4
6.2 - Transforma os moldes base e os pormenores específicos de camisa desportiva, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Ficha técnica do modelo (UFCD 5916); Tipos de pormenores (UFCD 5916); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5916); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5916).	4
6.3 - Transforma os moldes base e os pormenores específicos de camisa raglan, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Ficha técnica do modelo (UFCD 5916); Tipos de pormenores (UFCD 5916); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5916); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5916).	4

6.4 - Transforma os moldes base e os pormenores específicos de camisa havaiana, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Ficha técnica do modelo (UFCD 5916); Tipos de pormenores de camisa (UFCD 5916); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5916); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5916).	4
6.5 - Transforma os moldes base e os pormenores específicos de camisa jeans, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Ficha técnica do modelo (UFCD 5916); Tipos de pormenores de camisa (UFCD 5916); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5916); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5916).	4
<b>UC 7 - Cortar, coser e fazer os acabamentos de camisa</b> UFCD 5917 - Corte, costura e acabamento de camisa		
7.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de camisa	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo da camisa (UFCD 5917); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
7.2 - Executa a costura industrial de uma camisa	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5917); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de camisa (UFCD 5917); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
7.3 - Executa os acabamentos da camisa	Operações de acabamento de camisa (UFCD 5917); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 8 - Construir e corrigir a configuração do molde base de calça</b> UFCD 5918 - Construção de molde base, análise e correção de calça		
8.1 - Executa o traçado do molde base e pormenores específicos de calça clássica, desenha os moldes base e corrige-os	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5918); Tipos de pormenores específicos de calça (UFCD 5918); Métodos de construção de moldes (UFCD 5918); Traçados dos moldes base (UFCD 5918); Técnicas de desenho (UFCD 5918); Configurações anatómicas (UFCD 5918); Técnicas de correção da linha de gancho, cintura, anca e perna (UFCD 5918); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
8.2 - Executa o traçado do molde base e pormenores específicos de calça jeans, desenha os moldes base e corrige-os	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5918); Tipos de pormenores específicos de calça (UFCD 5918); Métodos de construção de moldes (UFCD 5918); Traçados dos moldes base (UFCD 5918); Técnicas de desenho (UFCD 5918); Configurações anatómicas (UFCD 5918); Técnicas de correção da linha de gancho, cintura, anca e perna (UFCD 5918); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 9 - Transformar o molde base de calça</b> UFCD 5919 - Transformação de molde base de calça		
9.1 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de calça clássica, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5919); Tipos de pormenores de calça (UFCD 5919); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5919); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5919); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
9.2 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de calça com macho, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5919); Tipos de pormenores de calça (UFCD 5919); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5919); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5919); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
9.3 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de calça montar, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5919); Tipos de pormenores de calça (UFCD 5919); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5919); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5919); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
9.4 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de calção, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria - tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5919); Tipos de pormenores de calça (UFCD 5919); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5919); Técnica de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5919); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 10 - Cortar, coser e fazer os acabamentos de calça</b> UFCD 5920 - Corte, costura, aferição correção e acabamento de calça		
10.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de calça	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5920); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
10.2 - Executa a costura industrial da calça	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5920); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de calça (UFCD 5920); Controlo da qualidade (UFCD 2286); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
10.3 - Executa os acabamentos da calça e passa-a a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5920); Técnica de passar a ferro (UFCD 5920); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 11 - Construir e corrigir a configuração do molde base de colete</b> UFCD 5921 - Construção de molde base, análise e correção de colete		

11.1 - Executa o traçado do molde base, forros, entretelas e outros pormenores específicos do colete: vista, forros e entretelas	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5921); Tipos de pormenores específicos de colete (UFCD 5921); Traçados dos moldes base (UFCD 5921); Técnicas de desenho (UFCD 5921); Métodos de construção de moldes (UFCD 5921); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
11.2 - Desenha todos os componentes do molde base do colete	Técnicas de desenho (UFCD 5921); Métodos de construção de moldes (UFCD 5921); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
11.3 - Corrige o molde base do colete	Configurações anatómicas (UFCD 5921); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito e cintura (UFCD 5921); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 12 - Transformar o molde base do colete</b>		
UFCD 5922 - Transformação de molde base de colete		
12.1 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de colete com gola de rebuço, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5922); Tipos de pormenores de colete (UFCD 5922); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5922); Técnicas de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5922); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
12.2 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de colete para fraque, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5922); Tipos de pormenores de colete (UFCD 5922); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5922); Técnicas de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5922); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
12.3 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de colete para cerimónia, executa a transcrição e elabora os moldes finais	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5922); Tipos de pormenores de colete (UFCD 5922); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5922); Técnicas de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5922); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 13 - Cortar, coser e fazer os acabamentos do colete</b>		
UFCD 5923 - Corte, costura, aferição, correção e acabamento de colete		
13.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de colete	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5923); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
13.2 - Executa a costura industrial de colete	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5923); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de colete (UFCD 5923); Controlo da qualidade (UFCD 2286); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
13.3 - Executa os acabamentos do colete e passa-o a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5923); Técnica de passar a ferro (UFCD 5923); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 14 - Construir e corrigir a configuração do molde base do casaco paletó</b>		
UFCD 5924 - Construção de molde base, análise e correção de casaco paletó		
14.1 - Executa o traçado do molde base, forros, entretelas e outros pormenores específicos do casaco paletó	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5924); Tipos de pormenores específicos do casaco paletó (UFCD 5924); Traçados dos moldes base (UFCD 5924); Técnicas de desenho (UFCD 5924); Métodos de construção de moldes (UFCD 5924); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
14.2 - Desenha todos os componentes do molde base do casaco paletó	Técnicas de desenho (UFCD 5924); Métodos de construção de moldes (UFCD 5924); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
14.3 - Corrige o molde base do casaco paletó	Configurações anatómicas (UFCD 5924); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito, cintura, anca e manga (UFCD 5924); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 15 - Transformar o molde base do casaco paletó</b>		
UFCD 5925 - Transformação de molde base de casaco paletó		
15.1 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de casaco paletó de 3 ou 4 botões com abertura (racha) atrás, executa a transcrição e elabora os moldes finais de casaco paletó, de forros e entretelas	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Paleta de cores (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5925); Tipos de pormenores de casaco paletó (UFCD 5925); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5925); Técnicas de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5925); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
15.2 - Transforma os moldes base e pormenores específicos de jaquetão com aberturas laterais, executa a transcrição e elabora os moldes finais de jaquetão, de forros e entretelas	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-sociais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Paleta de cores (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5925); Tipos de pormenores de jaquetão (UFCD 5925); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5925); Técnicas de transcrição e execução de moldes finais (UFCD 5925); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 16 - Cortar, coser e fazer os acabamentos do casaco</b>		
UFCD 5926 - Corte, costura, aferição, correção e acabamento de casaco		
16.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de casaco	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5926); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4

16.2 - Executa a costura industrial de um casaco	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5926); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de casaco (UFCD 5926); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
16.3 - Executa os acabamentos do casaco e passa-o a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5926); Técnica de passar a ferro (UFCD 5926); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 17 - Construir e corrigir a configuração do molde base do sobretudo</b> UFCD 5927 - Construção de molde base, análise e correção de sobretudo		
17.1 - Executa o traçado do molde base do sobretudo clássico, forros, entretelas e os pormenores específicos, desenha os moldes base e corrige-os	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5924); Tipos de pormenores específicos do sobretudo (UFCD 5927); Traçados dos moldes base (UFCD 5927); Técnicas de desenho (UFCD 5927); Métodos de construção de moldes (UFCD 5927); Configurações anatómicas (UFCD 5927); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito, cintura, anca e manga (UFCD 5927); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
17.2 - Executa o traçado do molde base do sobretudo raglan, forros, entretelas e os pormenores específicos, desenha os moldes e corrige-os	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5924); Tipos de pormenores específicos do sobretudo (UFCD 5927); Traçados dos moldes base (UFCD 5927); Técnicas de desenho (UFCD 5927); Métodos de construção de moldes (UFCD 5927); Configurações anatómicas (UFCD 5927); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito, cintura, anca e manga (UFCD 5927); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 18 - Cortar, coser e fazer os acabamentos do sobretudo</b> UFCD 5928 - Corte, costura, aferição, correção e acabamento de sobretudo		
18.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de sobretudo	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5928); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
18.2 - Realiza a montagem do protótipo, analisa e executa as correções necessárias à sua vestibilidade e executa a costura industrial do sobretudo	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5928); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de sobretudo (UFCD 5928); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
18.3 - Executa os acabamentos do sobretudo e passa-o a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5928); Técnica de passar a ferro (UFCD 5928); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 19 - Construir e corrigir a vestibilidade do molde base de gabardine</b> UFCD 5929 - Construção de molde base, análise e correção de gabardine		
19.1 - Executa o traçado do molde base, forros, entretelas e outros pormenores específicos da gabardine	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5929); Tipos de pormenores específicos de gabardine (UFCD 5929); Traçados dos moldes base (UFCD 5929); Técnicas de desenho (UFCD 5929); Métodos de construção de moldes (UFCD 5929); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
19.2 - Desenha todos os componentes do molde base da gabardine	Técnicas de desenho (UFCD 5997); Métodos de construção de moldes (UFCD 5929); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
19.3 - Corrige o molde base da gabardine	Configurações anatómicas (UFCD 5929); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito, cintura, anca e manga (UFCD 5929); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 20 - Cortar, coser e fazer os acabamentos de gabardine</b> UFCD 5930 - Corte, costura, aferição, correção e acabamento de gabardine		
20.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de gabardine	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5930); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
20.2 - Executa a costura industrial de uma gabardine	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5930); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de gabardine (UFCD 5930); Controlo da qualidade (UFCD 2286); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
20.3 - Executa os acabamentos da gabardine e passa-a a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5930); Técnica de passar a ferro (UFCD 5930); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 21 - Construir e corrigir a vestibilidade do molde base de peças de cerimónia</b> UFCD 5931 - Construção de molde base, análise e correção de peças de cerimónia		
21.1 - Executa o traçado do molde base, forros, entretelas e outros pormenores específicos do smoking	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5931); Tipos de pormenores específicos de peças de cerimónia (UFCD 5931); Traçados dos moldes base (UFCD 5931); Técnicas de desenho (UFCD 5931); Métodos de construção de moldes (UFCD 5931); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
21.2 - Desenha todos os componentes do molde base do smoking	Técnicas de desenho (UFCD 5931); Métodos de construção de moldes (UFCD 5931); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
21.3 - Corrige os moldes base do smoking	Configurações anatómicas (UFCD 5931); Técnicas de correção da linha do ombro, costas, peito, cintura, anca e manga (UFCD 5931); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 22 - Cortar, coser e fazer os acabamentos das peças de cerimónia</b> UFCD 5932 - Corte, costura, aferição, correção e acabamento de peças de cerimónia		
22.1 - Risca e corta o protótipo de smoking	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte (UFCD 5932); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4

22.2 - Executa a costura industrial de smoking	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5932); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de peças de cerimónia (UFCD 5932); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
22.3 - Executa os acabamentos do smoking e passa-o a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5932); Técnica de passar a ferro (UFCD 5932); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3

## UNIDADES DE COMPETÊNCIA (UC) DA BOLSA \*\*\*

- Deverão ser selecionadas 4 UC da área Bolsa -

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação** (1 a 5)
<b>UC 23 - Construir o molde base do blusão de homem</b>		
UFCD 5933 - Construção de molde base, análise e correção de blusão de homem		
23.1 - Executa o molde base, forros, entretelas e outros pormenores específicos do blusão de homem	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5933); Tipos de pormenores específicos de blusão (UFCD 5933); Traçado dos moldes base (UFCD 5933); Técnicas de desenho (UFCD 5933); Métodos de construção de moldes (UFCD 5933); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
23.2 - Desenha todos os componentes do molde base do blusão de homem	Técnicas de desenho (UFCD 5933); Métodos de construção de moldes (UFCD 5933); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
23.3 - Corrige o molde base do blusão de homem	Configurações anatómicas (UFCD 5933); Técnicas de correção linha do ombro, costas, peito, cintura, anca e manga (UFCD 5933); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	5
<b>UC 24 - Cortar, coser e fazer os acabamentos do blusão de homem</b>		
UFCD 5934 - Corte, costura, aferição, correção e acabamento de blusão de homem		
24.1 - Risca e corta o protótipo de um modelo de blusão	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5934); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	4
24.2 - Executa a costura industrial do blusão de homem	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5934); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura de blusão (UFCD 5934); Gestão da qualidade (UFCD 7848); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	5
24.3 - Executa os acabamentos do blusão de homem e passa-o a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5934); Técnica de passar a ferro (UFCD 5934); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3
<b>UC 25 - Modelar calças</b>		
UFCD 1782 - Modelação de calças		
25.1 - Executa o traçado do molde base e pormenores específicos da calça com medidas standard e desenha os moldes finais	Princípios básicos de modelação (UFCD 1782); Tabela de medidas (UFCD 1782); Tipos de pormenores específicos (UFCD 1782); Traçado dos moldes base (UFCD 1782); Técnicas de desenho (UFCD 1782).	5
25.2 - Executa o traçado do molde base e pormenores específicos da calça por medida e desenha os moldes finais	Princípios básicos de modelação (UFCD 1782); Tabela de medidas (UFCD 1782); Traçado dos moldes base (UFCD 1782); Tipos de pormenores específicos (UFCD 1782); Técnicas de desenho (UFCD 1782).	5
25.3 - Transforma os moldes base da calça e os respetivos pormenores, realiza os moldes finais e executa a gradação	Técnicas de transformação de moldes (UFCD 1782); Técnicas de desenho (UFCD 1782); Noções de gradação (UFCD 1782).	4
<b>UC 26 - Modelar um casaco tailleur</b>		
UFCD 1792 - Modelação de casaco tailleur		
26.1 - Executa todos os componentes do molde base, forros e entretelas de casaco tailleur com medidas standard	Princípios básicos de modelação (UFCD 1792); Tabela de medidas (UFCD 1792); Tipos de pormenores específicos (UFCD 1792); Traçados dos moldes base (UFCD 1792); Técnicas de execução de moldes de entretelas (UFCD 1792); Tipos de entretelas (UFCD 1792).	5
26.2 - Executa todos os componentes do molde base, forros e entretelas do casaco tailleur por medida	Tabela de medidas (UFCD 1792); Moldes base (UFCD 1792); Técnicas de execução de moldes de entretelas (UFCD 1792); Tipos de entretelas (UFCD 1792).	5
26.3 - Executa os moldes finais	Técnicas de execução de moldes (UFCD 1792).	5
<b>UC 27 - Executar a gradação da camisa</b>		
UFCD 5935 - Gradação de camisa		

27.1 - Executa a gradação do molde base da camisa	Tabela de medidas (UFCD 5935); Noções de gradação (UFCD 5935); Técnicas de gradação (UFCD 5935); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
27.2 - Executa a gradação de diversos modelos de camisa	Tabela de medidas (UFCD 5935); Noções de gradação (UFCD 5935); Técnicas de gradação (UFCD 5935); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 28 - Executar a gradação da calça e do colete</b>		
UFCD 5936 - Gradação de calça e colete		
28.1 - Executa a gradação dos moldes base da calça	Tabela de medidas (UFCD 5936); Noções de gradação (UFCD 5936); Técnicas de gradação (UFCD 5936); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
28.2 - Executa a gradação de diversos modelos de calças	Tabela de medidas (UFCD 5936); Noções de gradação (UFCD 5936); Técnicas de gradação (UFCD 5936); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
28.3 - Executa a gradação dos moldes base de colete	Tabela de medidas (UFCD 5936); Noções de gradação (UFCD 5936); Técnicas de gradação (UFCD 5936); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
28.4 - Executa a gradação de diversos modelos de coletes	Tabela de medidas (UFCD 5936); Noções de gradação (UFCD 5936); Técnicas de gradação (UFCD 5936); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 29 - Executar a gradação de casaco e sobretudo</b>		
UFCD 5937 - Gradação de casaco e sobretudo		
29.1 - Executa a gradação dos moldes base do casaco	Tabela de medidas (UFCD 5937); Noções de gradação (UFCD 5937); Técnicas de gradação (UFCD 5937); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
29.2 - Executa a gradação de diversos modelos de casacos	Tabela de medidas (UFCD 5937); Noções de gradação (UFCD 5937); Técnicas de gradação (UFCD 5937); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
29.3 - Executa a gradação dos moldes base do sobretudo	Tabela de medidas (UFCD 5937); Noções de gradação (UFCD 5937); Técnicas de gradação (UFCD 5937); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
29.4 - Executa a gradação de diversos modelos de sobretudos	Tabela de medidas (UFCD 5937); Noções de gradação (UFCD 5937); Técnicas de gradação (UFCD 5937); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 30 - Executar a gradação do blusão</b>		
UFCD 5938 - Gradação de blusão		
30.1 - Executa a gradação do molde base do blusão	Tabela de medidas (UFCD 5938); Noções de gradação (UFCD 5938); Técnicas de gradação (UFCD 5938).	3
30.2 - Executa a gradação de diversos modelos de blusão	Tabela de medidas (UFCD 5938); Noções de gradação (UFCD 5938); Técnicas de gradação (UFCD 5938).	3
<b>UC 31 - Digitalizar e gradar moldes em sistema CAD</b>		
UFCD 5939 - CAD - iniciação à modelação		
31.1 - Executa a técnica de digitalização de moldes base em CAD	Aplicações do sistema CAD (UFCD 5939); Digitalização dos moldes base em CAD (UFCD 5939).	3
31.2 - Executa a gradação dos moldes base em CAD	Aplicações do sistema CAD (UFCD 5939); Técnicas de gradação dos moldes em CAD (UFCD 5939).	3
<b>UC 32 - Construir modelos base em sistema CAD</b>		
UFCD 2325 - CAD - construção de moldes		
32.1 - Constrói pormenores e detalhes de vestuário em CAD: cintos, presilhas, bolsos e palas, golas e colarinhos, punhos e remates de mangas, remates e entretela	Aplicações do sistema CAD (UFCD 2325); Técnicas de construção de moldes base em sistema CAD (UFCD 2325); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
32.2 - Constrói moldes base em CAD	Aplicações do sistema CAD (UFCD 2325); Técnicas de construção de moldes base em CAD (UFCD 2325); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 33 - Transformar moldes em sistema CAD</b>		
UFCD 5941 - CAD - transformação e execução de moldes		
33.1 - Transforma os moldes base de vários modelos de peças de vestuário em CAD	Aplicações do sistema CAD (UFCD 5941); Técnicas de transformação em CAD (UFCD 5941); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
33.2 - Constrói moldes finais em CAD	Aplicações do sistema CAD (UFCD 5941); Técnicas de execução e impressão de moldes finais em CAD (UFCD 5941); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 34 - Elaborar planos de corte em sistema CAD</b>		
UFCD 2328 - CAD - planos de corte		
34.1 - Elabora planos de corte em CAD	Especificações da nota de encomenda (UFCD 2328); Cálculo do número de planos (UFCD 2328); Aplicações do sistema CAD (UFCD 2328); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
34.2 - Executa os planos de corte em CAD	Posicionamento e encaixe dos moldes (UFCD 2328); Aplicações do sistema CAD (UFCD 2328); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 35 - Construir moldes base em malha</b>		
UFCD 5942 - Construção de moldes base em malha		
35.1 - Executa o molde base de uma peça em malha	Princípios básicos de modelação (UFCD 2284); Tabela de medidas (UFCD 5921); Traçados dos moldes base (UFCD 5942); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
35.2 - Desenha o molde base de uma peça em malha	Técnicas de desenho (UFCD 5942); Métodos de construção de moldes (UFCD 5942); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3

<b>UC 36 - Transformar o molde base de uma peça de vestuário em malha</b> UFCD 5943 - Transformação de moldes base de peças de vestuário em malha		
36.1 - Transforma o molde base de uma peça de vestuário em malha e respetivos pormenores e detalhes	Código do croqui técnico (UFCD 2281); Croqui técnico - características específicas do modelo (UFCD 2281); Fatores histórico-culturais da alfaiataria (UFCD 5911); Tendências de moda (UFCD 1878); Paleta de cores (UFCD 1878); Ficha técnica do modelo (UFCD 5943); Tipos de pormenores (UFCD 5943); Técnicas de transformação de moldes (UFCD 5943); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
36.2 - Executa o molde final da peça de vestuário em malha	Técnicas de execução de moldes finais (UFCD 5943); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
<b>UC 37 - Corta e cose uma peça de vestuário em malha</b> UFCD 5944 - Corte e costura de peças de vestuário em malha		
37.1 - Risca e corta o protótipo de uma peça de vestuário em malha	Princípios básicos de corte (UFCD 2283); Plano de corte (UFCD 2283); Técnicas de estendimento (UFCD 2283); Técnicas de corte do protótipo (UFCD 5944); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
37.2 - Executa a costura industrial de uma peça de vestuário em malha	Classificação e constituição das máquinas de costura (UFCD 2282); Processo operativo das máquinas de costura (UFCD 2282); Tipos de pontos (UFCD 2282); Tipos de costuras e funcionamento das máquinas de costura (UFCD 2282); Ficha técnica (UFCD 5944); Operações básicas de costura industrial (UFCD 2287); Operações de costura (UFCD 5944); Controlo da qualidade (UFCD 2286); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349).	3
37.3 - Executa os acabamentos da peça de vestuário em malha e passa-a a ferro	Operações de acabamento (UFCD 5944); Técnica de passar a ferro (UFCD 5944); Regras de higiene e segurança no trabalho (UFCD 0349); Gestão da qualidade (UFCD 7848).	3

Notas:

\* - Unidades elementares que integram a qualificação e, como tal, constituem unidades de validação e certificação obrigatórias.

\*\* - A ponderação traduz o grau de importância de cada uma das tarefas no âmbito da UC respetiva. As tarefas com ponderação 5, consideradas fundamentais e imprescindíveis no âmbito da UC, assumem um carácter eliminatório para a sua validação.

\*\*\* - Unidades opcionais que apesar de não constituírem o essencial da qualificação, são necessárias para perfazer a qualificação. Para a obtenção da certificação é fixado um número de UC a selecionar da bolsa.