

# REFERENCIAL DE RVCC PROFISSIONAL



EM VIGOR



Nível de Qualificação: **4**

**Área de Educação e Formação**

**861 . Proteção de Pessoas e Bens**

**Código e Designação da qualificação**

**861363 - Bombeiro/a**

**Modalidades de Educação e Formação**

**Reconhecimento, Validação e Certificação de Competências**

**Total de pontos de crédito**

**90,00  
(inclui pontos de crédito da Formação em Contexto de Trabalho)**

**Publicação e atualizações**

Publicado no Boletim do Trabalho e Emprego (BTE) N.º 20 de 29 de maio de 2018 com entrada em vigor a 29 de maio de 2018.

1ª Actualização publicada no Boletim e Trabalho do Emprego (BTE) N.º 8 de 29 de fevereiro de 2020 com entrada em vigor a 29 de fevereiro de 2020.

2ª Actualização publicada no Boletim e Trabalho do Emprego (BTE) N.º 19 de 22 de maio de 2020 com entrada em vigor a 22 de maio de 2020.

3ª Actualização publicada no Boletim e Trabalho do Emprego (BTE) N.º 27 de 22 de julho de 2020 com entrada em vigor a 22 de julho de 2020.

4ª Actualização publicada no Boletim e Trabalho do Emprego (BTE) N.º 48 de 29 de dezembro de 2021 com entrada em vigor a 29 de dezembro de 2021.

5ª Actualização publicada no Boletim e Trabalho do Emprego (BTE) N.º 40 de 29 de outubro de 2023 com entrada em vigor a 29 de outubro de 2023.

**Observações**

## 1. Descrição Geral

Proteger pessoas e bens em perigo e prestar socorro em situações de emergência, acidente grave ou catástrofe, garantindo a sua segurança nas operações de resposta a incêndios e outras, em articulação com os outros elementos da(s) equipa(s) de intervenção, com recurso a meios técnicos individuais e coletivos específicos e aplicação de técnicas e normas operacionais, bem como participar em atividades de prevenção, sensibilização e outras no âmbito da proteção civil preventiva, de acordo com a legislação aplicável

## 2. Mapeamento de Unidades de Competência

### Unidades de Competência (UC) Obrigatórias\*

Código UC	N.º UC	Unidades de Competência	Código UFCD	Unidades de Formação de Curta Duração	Horas
4449	1	Manobrar bombas e linhas de mangueira	9881	Manobras de bombas e linhas de mangueira	50
4450	2	Manobrar escadas	9882	Manobras de escadas	50
4451	3	Extinguir incêndios urbanos com equipamentos hidráulicos e extintores	9883	Extinção de incêndios urbanos - iniciação	50
4452	4	Efetuar manobras de ventilação tática	9884	Manobras de ventilação tática	50
4453	5	Efetuar manobras de busca, salvamento e evacuação	9885	Manobras de busca, salvamento e evacuação	50
4454	6	Efetuar manobras de sobrevivência	9886	Manobras de sobrevivência	25
4455	7	Extinguir incêndios rurais com equipamentos hidráulicos e ferramentas manuais	9887	Extinção de incêndios rurais - iniciação	50
4456	8	Efetuar a abordagem à vítima e a reanimação	8530	Sistema Integrado de Emergência Médica (SIEM), Abordagem à Vítima e Reanimação	25

**Unidades de Competência (UC) Obrigatórias\***

Código UC	N.º UC	Unidades de Competência			
4457	9	Efetuar a abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma	8531	Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma	25
4458	10	Efetuar salvamentos em ambiente rodoviário	9889	Salvamento rodoviário – iniciação	25
4459	11	Efetuar manobras de desencarceramento	9890	Manobras de desencarceramento	25
4460	12	Escorar partes de edifícios com sistemas em madeira	9891	Escoramentos em edificado - iniciação	50
4461	13	Efetuar técnicas de salvamento em grande ângulo através de nós, ancoragens e amarrações	9892	Salvamentos em grande ângulo - iniciação	50
4462	14	Atuar em acidentes com matérias perigosas com equipamentos elementares	9893	Acidentes com matérias perigosas - iniciação	25

**Unidades de Competência (UC) da Bolsa\*\*\*  
Deverão ser selecionadas 2 UC da área Bolsa**

**Área - Bolsa**

Código UC	N.º UC	Unidades de Competência	Código UFCD	Unidades de Formação de Curta Duração	Horas
4463	1	Efetuar trabalhos de prevenção em espaços rurais	3127	Prevenção de incêndios rurais	50
4464	2	Executar técnicas de fogo controlado	5377	Fogo controlado - apoio	50
4465	3	Operar equipamentos em centrais de telecomunicações	9901	Telecomunicações - iniciação	25

Área - Bolsa

Código UC	N.º UC	Unidades de Competência			
4466	4	Conduzir embarcações de socorro	9902	Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro	50
4467	5	Conduzir veículos de forma defensiva	9903	Condução defensiva na atividade de bombeiro	25
4468	6	Conduzir veículos em marcha de emergência	9904	Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro	25
4469	7	Conduzir veículos fora de estrada	9905	Condução fora de estrada na atividade de bombeiro	50
4470	8	Controlar acidentes com matérias perigosas	9907	Acidentes com matérias perigosas - desenvolvimento	25
4471	9	Chefiar uma equipa na extinção de incêndios urbanos	9909	Extinção de incêndios urbanos - desenvolvimento	25
4472	10	Chefiar uma equipa na intervenção em acidente rodoviário	9910	Salvamento rodoviário - desenvolvimento	25
4473	11	Chefiar uma equipa na extinção de incêndios rurais	9911	Extinção de incêndios rurais - desenvolvimento	25
4474	12	Chefiar uma equipa no escoramento de edifícios	9912	Escoramentos em edificado - desenvolvimento	50
4475	13	Chefiar uma equipa em salvamentos de grande ângulo	9913	Salvamentos em grande ângulo - desenvolvimento	50

Área - Bolsa

Código UC	N.º UC	Unidades de Competência			
4476	14	Chefiar equipas na extinção de incêndios urbanos	9914	Extinção de incêndios urbanos - avançado	25
4477	15	Chefiar equipas na extinção de incêndios rurais	9915	Extinção de incêndios rurais - avançado	25
4478	16	Operar equipamentos de telecomunicações em ambiente operacional	9916	Telecomunicações - desenvolvimento	25
4479	17	Chefiar equipas em acidentes multivítimas e com matérias perigosas	9917	Gestão inicial de operações	50
4480	18	Planejar nas operações de extinção de incêndios rurais	9922	Planeamento e antecipação em incêndios rurais	50
4481	19	Implementar medidas de segurança em função do comportamento do incêndio rural	9923	Segurança e comportamento do incêndio rural	25
4482	20	Reconhecer e avaliar situações de incêndio rural	9924	Reconhecimento e avaliação da situação em incêndios rurais	50
4483	21	Gerir operações em incêndios urbanos	9926	Gestão de operações em incêndios urbanos - iniciação	25
4484	22	Gerir operações em incêndios rurais	9927	Gestão de operações em incêndios rurais - iniciação	25
4485	23	Gerir operações em acidentes multivítimas e com matérias perigosas	9928	Gestão de operações em acidentes multivítimas e em matérias perigosas	25

Área - Bolsa

Código UC	N.º UC	Unidades de Competência			
4486	24	Chefiar o núcleo de operações aéreas em incêndios rurais	9929	Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - iniciação	25
4487	25	Coordenar as operações aéreas em incêndios rurais	9930	Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - desenvolvimento	25
4488	26	Exercer funções no posto de comando operacional	9935	Posto de comando operacional - iniciação	50
4489	27	Gerir um grupo de combate em incêndios rurais	9937	Gestão de operações em incêndios rurais - desenvolvimento	50
4490	28	Gerir um setor de intervenção em incêndios rurais	9938	Gestão de operações em incêndios rurais - avançado	50
4491	29	Gerir operações de proteção e socorro	9940	Gestão operacional na atividade de bombeiro	25
514893	30	Conduzir veículos ligeiros fora da estrada	11046	Condução fora de estrada - veículos ligeiros	25

**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 caráter 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.

### 3. Desenvolvimento das Unidades de Competência (UC)

#### 3.1. Unidades de Competência (UC) OBRIGATÓRIAS

4449	Manobrar bombas e linhas de mangueira
<b>Associada à UFCD</b>	9881 - Manobras de bombas e linhas de mangueira;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação**
<b>Transporta e monta motobombas transportáveis, rebocáveis e flutuantes, eletrobombas e bombas hidráulicas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de bombas e linhas de mangueira (UFCD 9881)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Agentes extintores (UFCD 9879).</li> </ul>	3
<b>Monta chupadores em bombas de serviço de incêndio de veículos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de bombas e linhas de mangueira (UFCD 9881)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Agentes extintores (UFCD 9879).</li> </ul>	3
<b>Monta linhas de mangueira flexíveis para trabalho e reabastecimento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de bombas e linhas de mangueira (UFCD 9881)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Agentes extintores (UFCD 9879).</li> </ul>	5
<b>Estabelece linhas de mangueira semirrígidas para trabalho</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de bombas e linhas de mangueira (UFCD 9881)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Agentes extintores (UFCD 9879).</li> </ul>	4

4450	Manobrar escadas
<b>Associada à UFCD</b>	9882 - Manobras de escadas;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Monta, arvora e sobe escadas manuais de diversos tipos para aceder a pisos acima do piso térreo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Organização e disposição construtiva dos edifícios (UFCD 9880).</li> </ul>	5

<b>Utiliza escadas ou cestos de veículos com meios elevatórios para aceder a pisos acima do piso térreo</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Organização e disposição construtiva dos edifícios (UFCD 9880).</li> </ul>	4
---	---	---

4451	Extinguir incêndios urbanos com equipamentos hidráulicos e extintores
Associada à UFCD	9883 - Extinção de incêndios urbanos - iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Procede à abertura de portas, em segurança, para entrada em compartimento com foco de incêndio</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	5
<b>Utiliza agulhetas e linhas de mangueira nas técnicas de ataque direto, indireto e combinado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Fundamentos de segurança contra incêndios em edifícios (UFCD 9897).</li> </ul>	5
<b>Utiliza linhas de mangueira e equipamentos de espuma na extinção de incêndios em hidrocarbonetos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	4
<b>Utiliza extintores portáteis e transportáveis de diferentes tipos na extinção de incêndios em combustíveis sólidos, líquidos e gasosos</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	5
<b>Monta linhas de mangueira para trabalhos de extinção em edifícios em altura</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Fundamentos de segurança contra incêndios em edifícios (UFCD 9897).</li> </ul>	3



Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Utiliza equipamentos hidráulicos para proteção de exposições</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Fundamentos de segurança contra incêndios em edifícios (UFCD 9897).</li> </ul>	4
<b>Reabastece veículos de combate a partir de tomadas e mananciais de água</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	3
<b>Procede à abertura forçada de janelas, portas, claraboias e outros acessos a edifícios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - iniciação (UFCD 9883)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Fundamentos de segurança contra incêndios em edifícios (UFCD 9897).</li> </ul>	3

4452	Efetuar manobras de ventilação tática
<b>Associada à UFCD</b>	9884 - Manobras de ventilação tática;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Executa ventilação tática natural vertical e horizontal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de ventilação tática (UFCD 9884)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Combustão, propagação e métodos de extinção (UFCD 9879)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880 )</li> <li>Montagem de escadas (UFCD 9882)</li> <li>Ventilação tática (UFCD 9883).</li> </ul>	4
<b>Executa ventilação tática mecânica por pressão positiva e por pressão negativa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de ventilação tática (UFCD 9884)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Combustão, propagação e métodos de extinção (UFCD 9879)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Montagem de escadas (UFCD 9882)</li> <li>Ventilação tática (UFCD 9883).</li> </ul>	5

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Executa ventilação tática hidráulica</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de ventilação tática (UFCD 9884)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Combustão, propagação e métodos de extinção (UFCD 9879)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Montagem de linhas de mangueira flexíveis para trabalho (UFCD 9881)</li> <li>montagem de linhas de mangueira semirrígidas para trabalho (UFCD 9881)</li> <li>Ventilação tática (UFCD 9883).</li> </ul>	4

4453	Efetuar manobras de busca, salvamento e evacuação
<b>Associada à UFCD</b>	9885 - Manobras de busca, salvamento e evacuação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Efetua manobras de busca primária e de busca secundária</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de busca, salvamento e evacuação (UFCD 9885)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>Salvamentos (UFCD 9883)</li> <li>Busca primária e busca secundária (UFCD 9883).</li> </ul>	5
<b>Efetua manobras de levantamento e transporte de vítimas, individualmente e em equipa</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de busca, salvamento e evacuação (UFCD 9885)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>Salvamentos (UFCD 9883)</li> <li>Busca primária e busca secundária (UFCD 9883)</li> <li>Relações públicas e atendimento ao público na atividade de bombeiro (UFCD 9898).</li> </ul>	5

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação**
<b>Efetua manobras de salvamento às costas por escada extensível</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de busca, salvamento e evacuação (UFCD 9885)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Salvamentos (UFCD 9883)</li> <li>• Busca primária e busca secundária (UFCD 9883)</li> <li>• Relações públicas e atendimento ao público na atividade de bombeiro (UFCD 9898).</li> </ul>	4
<b>Efetua manobras de salvamento por triângulo de salvamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de busca, salvamento e evacuação (UFCD 9885)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Salvamentos (UFCD 9883)</li> <li>• Busca primária e busca secundária (UFCD 9883)</li> <li>• Relações públicas e atendimento ao público na atividade de bombeiro (UFCD 9898).</li> </ul>	5
<b>Efetua salvamentos através de meios elevatórios</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de busca, salvamento e evacuação (UFCD 9885)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Salvamentos (UFCD 9883)</li> <li>• Busca primária e busca secundária (UFCD 9883)</li> <li>• Relações públicas e atendimento ao público na atividade de bombeiro (UFCD 9898).</li> </ul>	3
4454	Efetuar manobras de sobrevivência	
Associada à UFCD	9886 - Manobras de sobrevivência;	

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação**
<b>Abre passagem em divisória com ferramenta manual de arrombamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	2
<b>Transpõe passagens reduzidas sem remoção do ARICA, com remoção parcial e/ou com remoção total</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	5
<b>Transpõe obstáculo enleado com ARICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	4
<b>Transpõe labirinto com ARICA</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	4
<b>Executa a manobra de suspensão na janela</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Montagem de linhas de mangueira flexíveis para trabalho (UFCD 9881)</li> <li>Montagem e acesso por escada extensível (UFCD 9882).</li> </ul>	5
<b>Efetua fuga de emergência por linha de mangueira</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Montagem de linhas de mangueira flexíveis para trabalho (UFCD 9881).</li> </ul>	5

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Efetua a fuga de emergência por escada manual</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Manobras de sobrevivência (UFCD 9886)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>Montagem e acesso por escada extensível (UFCD 9882).</li> </ul>	5

4455	Extinguir incêndios rurais com equipamentos hidráulicos e ferramentas manuais
Associada à UFCD	9887 - Extinção de incêndios rurais - iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Extingue linhas de chamas através dos métodos direto, indireto e combinado, com recurso a linhas de mangueira ou a ferramentas manuais</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais (UFCD 3741)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 0000)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 0000)</li> <li>Aplicação de cartografia (UFCD 0000).</li> </ul>	5
<b>Protege edificações utilizando linhas de mangueira</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais (UFCD 3741)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 0000)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 0000)</li> <li>Aplicação de cartografia (UFCD 0000).</li> </ul>	4
<b>Efetua rescaldos utilizando água e ferramentas manuais</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais (UFCD 3741)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 0000)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 0000).</li> </ul>	4
<b>Utiliza o abrigo de incêndio florestal</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais (UFCD 3741)</li> <li>Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 0000)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 0000).</li> </ul>	5

4456	Efetuar a abordagem à vítima e a reanimação
Associada à UFCD	8530 - Sistema Integrado de Emergência Médica (SIEM), Abordagem à Vítima e Reanimação;

<b>Observações</b>	A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 8530, ou do título profissional de Tripulante de Ambulância de Transporte (TAT), ou título profissional de Tripulante de Ambulância de Socorro (TAS), emitidos pela entidade reguladora, INEM, I.P.
--------------------	--

4457	Efetuar a abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma
<b>Associada à UFCD</b>	8531 - Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma;

<b>Observações</b>	A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 8531 ou do título profissional de Tripulante de Ambulância de Transporte (TAT) ou título profissional de Tripulante de Ambulância de Socorro (TAS), emitidos pela entidade reguladora, INEM, I.P.
--------------------	--

4458	Efetuar salvamentos em ambiente rodoviário
<b>Associada à UFCD</b>	9889 - Salvamento rodoviário – iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Efetua a estabilização dos veículos envolvidos em acidente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889)</li> <li>• Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	5
<b>Abre acessos nos veículos para abordagem à vítima e prestação de cuidados pré-hospitalares</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889)</li> <li>• Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	4
<b>Presta cuidados pré-hospitalares a vítimas encarceradas</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889)</li> <li>• Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	5
<b>Participa na extração de vítimas de acidente</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889)</li> <li>• Organização dos corpos de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877).</li> </ul>	5

4459	Efetuar manobras de desencarceramento
<b>Associada à UFCD</b>	9890 - Manobras de desencarceramento;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
---------	---	---------------

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Estabiliza veículos assentes em quatro rodas, tombados lateralmente e capotados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de desencarceramento (UFCD 9890)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531)</li> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889).</li> </ul>	5
<b>Desencarcera vítimas em despistes de veículos ligeiros assentes em quatro rodas, tombados lateralmente e capotados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de desencarceramento (UFCD 9890)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531)</li> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889).</li> </ul>	4
<b>Desencarcera vítimas em colisões de dois veículos em diferentes posições</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de desencarceramento (UFCD 9890)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531)</li> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889).</li> </ul>	4
<b>Extraí vítimas do interior de veículos acidentados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Manobras de desencarceramento (UFCD 9890)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531)</li> <li>• Salvamento rodoviário - iniciação (UFCD 9889).</li> </ul>	5
4460	Escorar partes de edifícios com sistemas em madeira	
Associada à UFCD	9891 - Escoramentos em edificado - iniciação;	

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Efetua as medições para a execução do sistema de escoramento selecionado</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escoramentos em edificado - iniciação (UFCD 9881)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Fundamentos de construção civil (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	3
<b>Seleciona as peças a cortar, de acordo com as dimensões da madeira disponível e escoramento pretendido</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escoramentos em edificado - iniciação (UFCD 9881)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Fundamentos de construção civil (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	3
<b>Executa cunhas, calços, âncoras, escoras e peças de contraventamento</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escoramentos em edificado - iniciação (UFCD 9881)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Fundamentos de construção civil (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	4
<b>Executa a pré-montagem unindo as peças com os acessórios adequados</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escoramentos em edificado - iniciação (UFCD 9881)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Fundamentos de construção civil (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	4
<b>Transporta e monta as peças no local, realizando os ajustes finais</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Escoramentos em edificado - iniciação (UFCD 9881)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Fundamentos de construção civil (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880).</li> </ul>	4
4461	Efetuar técnicas de salvamento em grande ângulo através de nós, ancoragens e amarrações	
Associada à UFCD	9892 - Salvamentos em grande ângulo - iniciação;	



Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<p><b>Efetua amarrações de cabos de acesso e de segurança</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamentos em grande ângulo - iniciação (UFCD 9892)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Manobras de levantamento e transporte de vítimas (UFCD 9885)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531).</li> </ul>	5
<p><b>Progride na aproximação e acesso à vítima</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamentos em grande ângulo - iniciação (UFCD 9892)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Manobras de levantamento e transporte de vítimas (UFCD 9885)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531)</li> <li>• Aplicação de cartografia (UFCD 9896).</li> </ul>	4
<p><b>Estabiliza e presta os primeiros socorros à vítima, preparando-a para a remoção</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamentos em grande ângulo - iniciação (UFCD 9892)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Manobras de levantamento e transporte de vítimas (UFCD 9885)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531).</li> </ul>	4

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<p><b>Monta sistemas de desmultiplicação de forças para a remoção da vítima</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamentos em grande ângulo - iniciação (UFCD 9892)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Manobras de levantamento e transporte de vítimas (UFCD 9885)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531).</li> </ul>	<p>5</p>
<p><b>Remove a vítima através dos sistemas de desmultiplicação de forças</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamentos em grande ângulo - iniciação (UFCD 9892)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Manobras de levantamento e transporte de vítimas (UFCD 9885)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531).</li> </ul>	<p>3</p>
<p><b>Efetua autossalvamento</b></p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Salvamentos em grande ângulo - iniciação (UFCD 9892)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Nós e aplicações (UFCD 9877)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>• Disposição construtiva dos edifícios e redes técnicas (UFCD 9880)</li> <li>• Manobras de escadas (UFCD 9882)</li> <li>• Manobras de levantamento e transporte de vítimas (UFCD 9885)</li> <li>• Sistema integrado de emergência médica (SIEM), abordagem à vítima e reanimação (UFCD 8530)</li> <li>• Abordagem pré-hospitalar básica às emergências médicas e de trauma (UFCD 8531).</li> </ul>	<p>4</p>
<p>4462</p>	<p>Atuar em acidentes com matérias perigosas com equipamentos elementares</p>	
<p>Associada à UFCD</p>	<p>9893 - Acidentes com matérias perigosas - iniciação;</p>	

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais	Ponderação **
<b>Identifica as matérias perigosas presentes na ocorrência</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Incêndios em locais de risco agravado (UFCD 9888)</li> <li>Intervenção em acidentes graves e catástrofes (UFCD 9894).</li> </ul>	5
<b>Efetua a contenção e minimização do impacto ambiental</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Combustão, propagação e métodos de extinção (UFCD 9879)</li> <li>Manobras de bombas e linhas de mangueira (UFCD 9881)</li> <li>Proteção de exposições (UFCD 9883)</li> <li>Incêndios em locais de risco agravado (UFCD 9888)</li> <li>Intervenção em acidentes graves e catástrofes (UFCD 9894).</li> </ul>	4
<b>Efetua a descontaminação individual de emergência</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Tecnologias de base na atividade de bombeiro (UFCD 9877)</li> <li>Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)</li> <li>Combustão, propagação e métodos de extinção (UFCD 9879)</li> <li>Manobras de bombas e linhas de mangueira (UFCD 9881).</li> </ul>	3

### 3.2. Unidades de Competência (UC) da Bolsa \*\*\*

4463	Efetuar trabalhos de prevenção em espaços rurais
<b>Associada à UFCD</b>	3127 - Prevenção de incêndios rurais;
<b>Observações</b>	A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 3127 Prevenção de incêndios rurais.
4464	Executar técnicas de fogo controlado
<b>Associada à UFCD</b>	5377 - Fogo controlado - apoio;

<b>Observações</b>	A validação desta UC está dependente da apresentação do certificado de qualificações da UFCD 5377 Fogo controlado - apoio.
--------------------	--

4465	Operar equipamentos em centrais de telecomunicações
<b>Associada à UFCD</b>	9901 - Telecomunicações - iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<b>Atende chamadas de socorro, gerindo a ocorrência</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomunicações - iniciação (UFCD 9901)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Opera com equipamentos rádio, gerindo a ocorrência</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomunicações - iniciação (UFCD 9901)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4466	Conduzir embarcações de socorro
<b>Associada à UFCD</b>	9902 - Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<b>Efetua nós e amarrações na embarcação</b> ** Ponderação: 3	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro (UFCD 9902)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Atraca, desatraca e fundea embarcações</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro (UFCD 9902)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Efetua a manobra de "homem ao mar"</b> ** Ponderação: 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro (UFCD 9902)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Efetua o plano de navegação com recurso a métodos de navegação teórica e navegação prática</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro (UFCD 9902)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Governa embarcações em navegação diurna e noturna</b> ** Ponderação: 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Condução de embarcações de socorro na atividade de bombeiro (UFCD 9902)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4467

Conduzir veículos de forma defensiva

Associada à UFCD

9903 - Condução defensiva na atividade de bombeiro;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Regula o posto de condução**

\*\* Ponderação: 4

- Condução defensiva na atividade de bombeiro (UFCD 9903)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

**Manuseia o volante nas mudanças de direção**

\*\* Ponderação: 3

- Condução defensiva na atividade de bombeiro (UFCD 9903)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

**Gere a velocidade do veículo**

\*\* Ponderação: 5

- Condução defensiva na atividade de bombeiro (UFCD 9903)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

**Gere as distâncias de segurança**

\*\* Ponderação: 5

- Condução defensiva na atividade de bombeiro (UFCD 9903)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

**Controla dinamicamente o veículo**

\*\* Ponderação: 4

- Condução defensiva na atividade de bombeiro (UFCD 9903)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

4468

Conduzir veículos em marcha de emergência

Associada à UFCD

9904 - Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Regula o posto de condução**

\*\* Ponderação: 4

- Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro (UFCD 9904)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

**Adequa a velocidade do veículo e a velocidade de aproximação (1.º e 2.º pilares da condução)**

\*\* Ponderação: 5

- Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro (UFCD 9904)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Conduz a uma distância segura (3.º pilar da condução)</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro (UFCD 9904)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>
<p><b>Posiciona corretamente o veículo na via (4.º pilar da condução)</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro (UFCD 9904)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>
<p><b>Efetua a análise de risco (5.º pilar da condução)</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução em marcha de emergência na atividade de bombeiro (UFCD 9904)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>

4469	Conduzir veículos fora de estrada
Associada à UFCD	9905 - Condução fora de estrada na atividade de bombeiro;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Avalia a configuração e desnível do terreno/obstáculo por onde vai circular</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada na atividade de bombeiro (UFCD 9905)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>
<p><b>Avalia, aborda, inicia a marcha e transpõe o obstáculo</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada na atividade de bombeiro (UFCD 9905)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>
<p><b>Controla a tração por gestão da aceleração ou acionamento de mecanismos de tração</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada na atividade de bombeiro (UFCD 9905)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>
<p><b>Imobiliza o veículo em obstáculo</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada na atividade de bombeiro (UFCD 9905)</li> <li>• Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>• Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878).</li> </ul>

4470 Controlar acidentes com matérias perigosas

Associada à UFCD 9907 - Acidentes com matérias perigosas - desenvolvimento;

Tarefas

Conhecimentos e saberes sociais e relacionais

**Efetua o confinamento e o controlo ambiental**

\*\* Ponderação: 4

- Acidentes com matérias perigosas - desenvolvimento (UFCD 9907)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)
- Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893).

**Procede a medições da atmosfera**

\*\* Ponderação: 5

- Acidentes com matérias perigosas - desenvolvimento (UFCD 9907)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)
- Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893).

**Efetua o isolamento inicial da área do sinistro**

\*\* Ponderação: 2

- Acidentes com matérias perigosas - desenvolvimento (UFCD 9907)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)
- Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893).

**Monta o corredor de entrada e o corredor redutor de contaminação**

\*\* Ponderação: 2

- Acidentes com matérias perigosas - desenvolvimento (UFCD 9907)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)
- Segurança e saúde no trabalho na atividade de bombeiro (UFCD 9878)
- Acidentes com matérias perigosas - iniciação (UFCD 9893).

4471 Chefiar uma equipa na extinção de incêndios urbanos

Associada à UFCD 9909 - Extinção de incêndios urbanos - desenvolvimento;

Tarefas

Conhecimentos e saberes sociais e relacionais

**Efetua o reconhecimento e avalia a situação no local da ocorrência**

\*\* Ponderação: 4

- Extinção de incêndios urbanos - desenvolvimento (UFCD 9909)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Estabelece um plano de ação inicial e organiza a equipa**

\*\* Ponderação: 5

- Extinção de incêndios urbanos - desenvolvimento (UFCD 9909)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<b>Dirige e controla as tarefas dos membros da equipa</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - desenvolvimento (UFCD 9909)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - desenvolvimento (UFCD 9909)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4472	Chefiar uma equipa na intervenção em acidente rodoviário
Associada à UFCD	9910 - Salvamento rodoviário - desenvolvimento;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<b>Efetua o reconhecimento e avalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Salvamento rodoviário - desenvolvimento (UFCD 9910)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Estabelece um plano de ação inicial e organiza a equipa</b> ** Ponderação: 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Salvamento rodoviário - desenvolvimento (UFCD 9910)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Dirige e controla as tarefas dos membros da equipa</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Salvamento rodoviário - desenvolvimento (UFCD 9910)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Salvamento rodoviário - desenvolvimento (UFCD 9910)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4473	Chefiar uma equipa na extinção de incêndios rurais
Associada à UFCD	9911 - Extinção de incêndios rurais - desenvolvimento;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<b>Efetua o reconhecimento e avalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9911)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Estabelece um plano de ação inicial e organiza a equipa</b> ** Ponderação: 5	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9911)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Dirige e controla as tarefas dos membros da equipa</b> ** Ponderação: 4	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9911)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 2	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9911)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>



4474 Chefiar uma equipa no escoramento de edifícios

Associada à UFCD 9912 - Escoramentos em edificado - desenvolvimento;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Efetua o reconhecimento e avalia a situação no local da ocorrência**

\*\* Ponderação: 4

- Escoramentos em edificado - desenvolvimento (UFCD 9912)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Estabelece um plano de ação inicial e organiza a equipa**

\*\* Ponderação: 5

- Escoramentos em edificado - desenvolvimento (UFCD 9912)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Dirige e controla as tarefas dos membros da equipa**

\*\* Ponderação: 4

- Escoramentos em edificado - desenvolvimento (UFCD 9912)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Passa o comando da operação**

\*\* Ponderação: 2

- Escoramentos em edificado - desenvolvimento (UFCD 9912)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

4475 Chefiar uma equipa em salvamentos de grande ângulo

Associada à UFCD 9913 - Salvamentos em grande ângulo - desenvolvimento;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Efetua o reconhecimento e avalia a situação no local da ocorrência**

\*\* Ponderação: 4

- Salvamentos em grande ângulo - desenvolvimento (UFCD 9913)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Estabelece um plano de ação inicial e organiza a equipa**

\*\* Ponderação: 5

- Salvamentos em grande ângulo - desenvolvimento (UFCD 9913)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Dirige e controla as tarefas dos membros da equipa**

\*\* Ponderação: 4

- Salvamentos em grande ângulo - desenvolvimento (UFCD 9913)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Passa o comando da operação**

\*\* Ponderação: 2

- Salvamentos em grande ângulo - desenvolvimento (UFCD 9913)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

4476 Chefiar equipas na extinção de incêndios urbanos

Associada à UFCD 9914 - Extinção de incêndios urbanos - avançado;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe o comando da operação e reavalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - avançado (UFCD 9914)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Reajusta o plano de ação e reorganiza os meios</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - avançado (UFCD 9914)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige e controla a atividade operacional dos chefes de equipa</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - avançado (UFCD 9914)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios urbanos - avançado (UFCD 9914)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4477	Chefiar equipas na extinção de incêndios rurais
Associada à UFCD	9915 - Extinção de incêndios rurais - avançado;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe o comando da operação e reavalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - avançado (UFCD 9915)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Reajusta o plano de ação e reorganiza os meios</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - avançado (UFCD 9915)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige e controla a atividade operacional dos chefes de equipa</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - avançado (UFCD 9915)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Extinção de incêndios rurais - avançado (UFCD 9915)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4478	Operar equipamentos de telecomunicações em ambiente operacional
Associada à UFCD	9916 - Telecomunicações - desenvolvimento;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Utiliza equipamentos de telecomunicações das diferentes redes de emergência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomunicações - desenvolvimento (UFCD 9916)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Interpreta cartas militares 1:25 000 para apoio às operações</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomunicações - desenvolvimento (UFCD 9916)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Aplicação de cartografia (UFCD 9896).</li> </ul>
<p><b>Obtém dados a partir de equipamentos GPS</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Telecomunicações - desenvolvimento (UFCD 9916)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4479	Chefiar equipas em acidentes multivítimas e com matérias perigosas
Associada à UFCD	9917 - Gestão inicial de operações;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe o comando da operação e reavalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão inicial de operações (UFCD 9917)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Reajusta o plano de ação e reorganiza os meios</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão inicial de operações (UFCD 9917)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige e controla a atividade operacional dos chefes de equipa</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão inicial de operações (UFCD 9917)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 2</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão inicial de operações (UFCD 9917)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4480	Planear nas operações de extinção de incêndios rurais
Associada à UFCD	9922 - Planeamento e antecipação em incêndios rurais;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Aplica operacionalmente a informação do índice meteorológico de perigo de incêndio (FWI) e sub-índices</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planeamento e antecipação em incêndios florestais (UFCD 9922)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Utiliza meteogramas para apoio às operações</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planeamento e antecipação em incêndios florestais (UFCD 9922)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Utiliza e aplica no planeamento os resultados fornecidos pelos simuladores de comportamento do fogo</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planeamento e antecipação em incêndios florestais (UFCD 9922)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Identifica tipologias de incêndio face à análise da situação</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planeamento e antecipação em incêndios florestais (UFCD 9922)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Concebe diferentes modalidades de ação face a cenários previsíveis</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Planeamento e antecipação em incêndios florestais (UFCD 9922)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4481	Implementar medidas de segurança em função do comportamento do incêndio rural
Associada à UFCD	9923 - Segurança e comportamento do incêndio rural;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Avalia o comportamento e prevê a propagação de um incêndio rural em função dos fatores de propagação existentes num dado local</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Segurança e comportamento do incêndio rural (UFCD 9923)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Identifica o potencial de ocorrência de comportamento extremo e a tipologia de incêndio</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Segurança e comportamento do incêndio rural (UFCD 9923)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Implementa o protocolo de segurança LACES</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Segurança e comportamento do incêndio rural (UFCD 9923)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4482	Reconhecer e avaliar situações de incêndio rural
Associada à UFCD	9924 - Reconhecimento e avaliação da situação em incêndios rurais;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Procede ao reconhecimento, avaliação e monitorização da área indicada</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconhecimento e avaliação da situação em incêndios rurais (UFCD 9924)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Avalia a zona de intervenção e produz cartografia operacional</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconhecimento e avaliação da situação em incêndios rurais (UFCD 9924)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876)</li> <li>Aplicação de cartografia (UFCD 9896).</li> </ul>

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Utiliza ferramentas e instrumentos de apoio à decisão</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconhecimento e avaliação da situação em incêndios rurais (UFCD 9924)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Transmite os dados recolhidos para o posto de comando operacional</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Reconhecimento e avaliação da situação em incêndios rurais (UFCD 9924)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4483	Gerir operações em incêndios urbanos
Associada à UFCD	9926 - Gestão de operações em incêndios urbanos - iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe o comando da operação e reavalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios urbanos (UFCD 9926)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Reajusta o plano de ação e reorganiza os meios</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios urbanos (UFCD 9926)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige e controla a atividade operacional do posto de comando e dos comandantes de setor</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios urbanos (UFCD 9926)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios urbanos (UFCD 9926)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4484	Gerir operações em incêndios rurais
Associada à UFCD	9927 - Gestão de operações em incêndios rurais - iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe o comando da operação e reavalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais (UFCD 9927)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Reajusta o plano de ação e reorganiza os meios</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais (UFCD 9927)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Dirige e controla a atividade operacional do posto de comando e dos comandantes de setor</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais (UFCD 9927)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais (UFCD 9927)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4485	Gerir operações em acidentes multivítimas e com matérias perigosas
Associada à UFCD	9928 - Gestão de operações em acidentes multivítimas e em matérias perigosas;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe o comando da operação e reavalia a situação no local da ocorrência</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em acidentes multivítimas e em matérias perigosas (UFCD 9928)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Reajusta o plano de ação e reorganiza os meios</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em acidentes multivítimas e em matérias perigosas (UFCD 9928)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige e controla a atividade operacional do posto de comando e dos comandantes de setor</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em acidentes multivítimas e em matérias perigosas (UFCD 9928)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Passa o comando da operação</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em acidentes multivítimas e em matérias perigosas (UFCD 9928)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4486	Chefiar o núcleo de operações aéreas em incêndios rurais
Associada à UFCD	9929 - Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - iniciação;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Gere os meios aéreos no posto de comando</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - iniciação (UFCD 9929)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Garante as comunicações com o coordenador de operações aéreas</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - iniciação (UFCD 9929)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4487 Coordenar as operações aéreas em incêndios rurais

Associada à UFCD

9930 - Operações aéreas na supressão de incêndios rurais – desenvolvimento;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Orienta os meios aéreos para o local de descarga**

\*\* Ponderação: 4

- Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9930)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Garante as comunicações com o oficial de operações aéreas e comandantes de setor**

\*\* Ponderação: 4

- Operações aéreas na supressão de incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9930)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

4488 Exercer funções no posto de comando operacional

Associada à UFCD

9935 - Posto de comando operacional – iniciação;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Coordena o posto de comando operacional na qualidade de comandante das operações de socorro**

\*\* Ponderação: 5

- Posto de comando operacional - iniciação (UFCD 9935)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Chefia a célula de operações do posto de comando operacional**

\*\* Ponderação: 4

- Posto de comando operacional - iniciação (UFCD 9935)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Chefia a célula de planeamento do posto de comando operacional**

\*\* Ponderação: 4

- Posto de comando operacional - iniciação (UFCD 9935)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

**Chefia a célula de logística do posto de comando operacional**

\*\* Ponderação: 4

- Posto de comando operacional - iniciação (UFCD 9935)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

4489 Gerir um grupo de combate em incêndios rurais

Associada à UFCD

9937 - Gestão de operações em incêndios rurais – desenvolvimento;

**Tarefas**

**Conhecimentos e saberes sociais e relacionais**

**Formata as ordens para a execução de uma missão de combate a incêndio rural**

\*\* Ponderação: 4

- Gestão de operações em incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9937)
- Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Avalia o local de intervenção do grupo com apoio de carta militar</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9937)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige as manobras-tipo do grupo de combate</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais - desenvolvimento (UFCD 9937)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4490	Gerir um setor de intervenção em incêndios rurais
Associada à UFCD	9938 - Gestão de operações em incêndios rurais - avançado;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Recebe a ordem de missão e avalia a situação na zona de intervenção do setor</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais - avançado (UFCD 9938)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Elabora o plano de ação e organiza os meios</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais - avançado (UFCD 9938)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Dirige e controla a atividade dos chefes de grupo</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão de operações em incêndios rurais - avançado (UFCD 9938)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

4491	Gerir operações de proteção e socorro
Associada à UFCD	9940 - Gestão operacional na atividade de bombeiro;

Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Toma decisões tendo em conta as informações sobre a situação operacional</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão operacional na atividade de bombeiro (UFCD 9940)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>
<p><b>Controla a atuação dos escalões subordinados</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gestão operacional na atividade de bombeiro (UFCD 9940)</li> <li>Organização do serviço de bombeiros (UFCD 9876).</li> </ul>

514893	Conduzir veículos ligeiros fora da estrada
Associada à UFCD	11046 - Condução fora de estrada – veículos ligeiros;



Tarefas	Conhecimentos e saberes sociais e relacionais
<p><b>Seleciona e prepara o veículo e equipamentos</b> ** Ponderação: 3</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada - veículos ligeiros (UFCD 11046)</li> </ul>
<p><b>Avalia a configuração e desnível do terreno/obstáculo</b> ** Ponderação: 4</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada - veículos ligeiros (UFCD 11046)</li> </ul>
<p><b>Circula e controla a tração</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada - veículos ligeiros (UFCD 11046)</li> </ul>
<p><b>Imobiliza e transpõe o veículo em obstáculo</b> ** Ponderação: 5</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Condução fora de estrada - veículos ligeiros (UFCD 11046)</li> </ul>

**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.