



Normas Técnicas de EPIs exigidas no Brasil, conf. Anexo I – Port.SEPRT 11.437 - 06/05/20

H - PROTEÇÃO DO CORPO INTEIRO

EPI	Enquadramento	Norma Técnica Aplicável	Especificidades
H.1. MACACÃO	Proteção do tronco e membros superiores e inferiores contra:		
	H.1.1. Agentes térmicos (calor)	ISO 11611:2015 ou alteração posterior	Soldagem ou processos similares.
		ABNT NBR ISO 11612:2017 ou alteração posterior	-
		ASTM F 2621 - 06 + ASTM F 1506 - 08 + NFPA 2112 - 07* , ou alterações posteriores; ou IEC 61482-2: 2009 + ISO 11612:2008* , ou alterações posteriores.	Arco elétrico e/ou fogo repentino. Observar o item 2.5 e subitens do Anexo I da Portaria nº 11.437
		EN 469:2005 ou alteração posterior	Combate a incêndio de estruturas.
		EN 15614:2007 ou alteração posterior	Combate a incêndios florestais.
H.1.2. Riscos de origem química	ISO 16602:2007 ou alteração posterior	-	
	H.1.3. Riscos de origem química (agrotóxicos)	ISO 27065:2017 ou alteração posterior	Observar o item 2.9 e subitens do Anexo I da Portaria nº 11.437
	H.1.4. Umidade proveniente de operações com uso de água	BS 3546:1974	Observar o item 2.7 e subitens do Anexo I da Portaria nº 11.437
	H.1.5. Umidade proveniente de precipitação pluviométrica	EN 343:2003 + A1:2007 ou alteração posterior	-



Normas Técnicas de EPIs exigidas no Brasil, conf. Anexo I – Port.SEPRT 11.437 - 06/05/20

H - PROTEÇÃO DO CORPO INTEIRO

EPI	Enquadramento	Norma Técnica Aplicável	Especificidades
H.2. VESTIMENTA DE CORPO INTEIRO	Proteção de todo o corpo contra:		
	H.2.1. Riscos de origem química	ISO 16602:2007 ou alteração posterior	-
	H.2.2. Riscos de origem química	EN 943:2002 ou ISO 16602:2007 ou alteração posterior	Para vestimentas tipo 1, 2 e 5. Ensaio no exterior conforme art. 5º da Portaria nº 11.437
	H.2.3. Riscos de origem química (agrotóxicos)	ISO 27065:2011 ou alteração posterior	Observar o item 2.9 e subitens do Anexo I da Portaria nº 11.437
	H.2.4. Umidade proveniente de operações com água	BS 3546:1974	Observar o item 2.7 e subitens do Anexo I da Portaria nº11.437.
	H.2.5. Choques elétricos	ABNT NBR 16135:2012 ou alteração posterior	Vestimenta condutiva de segurança para proteção de todo o corpo para trabalho ao potencial.
	H.2.6. Umidade proveniente de precipitação pluviométrica	EN 343:2003 + A1:2007 ou alteração posterior	-