

Conjunto de Emergência do Veículo (NBR 9735) — o essencial

Propósito que todo mundo erra: o EPI da 9735 é do CONDUTOR, para avaliar, sinalizar e sair — não para combater vazamento. EPI de operação de carga/descarga e da equipe de emergência são OUTROS regimes.

O QUE PORTAR (rodoviário)	
EPI (1 kit POR PESSOA, na cabine)	Conforme o grupo do produto no Anexo A (11 grupos): capacete, óculos ampla visão, luvas compatíveis com a carga; grupos superiores: peça facial com filtro químico. Carga mista: vale o grupo de MAIOR proteção
Sinalização	4 cones laranja com 2 faixas retrorrefletivas brancas (peça única, NBR 15071)
Calços (mín. 150×200×150 mm)	2 (caminhão simples) · 4 (bitrem, Romeu e Julieta) · 6 (tritrem) — ANTIFAISCANTES se a carga for inflamável
Ferramentas	Alicate universal + chave para desconectar o cabo da bateria
Extintores	Do MOTOR (cabine, ao alcance do condutor) + da CARGA (externo, traseira do cavalo; a granel: um de cada lado, longe das válvulas)

EXTINTOR DA CARGA — REGRAS QUE REPROVAM	
Água NUNCA	Subclasse 4.3 e qualquer produto com X no número de risco do painel
Exceções nominais (23 ONU)	Ex.: anidrido maleico (2215) só CO2 · hipoclorito de cálcio seco (1748) só pó · cianeto de sódio (1689) nunca água
Fixação	Liberação imediata — dispositivo do extintor NÃO pode ter chave/cadeado (o resto do conjunto pode viajar lacrado)
Verificação	A CADA VIAGEM: conservação, ponteiro fora da faixa vermelha, fixação

PEGADINHAS DE FISCALIZAÇÃO	
Desatrelou?	Equipamentos ficaram na unidade imobilizada = providenciar NOVOS antes de seguir viagem
Filtro lacrado	Pode viajar desacoplado — SE condutor e auxiliares foram treinados a acoplar (treinamento é auditável)
Desgaste não é infração	'Condições de uso' não exige equipamento novo — inadequação, insuficiência e vencimento sim
Filtro polivalente	Substitui os específicos, EXCETO monóxido de carbono (ONU 1016) e chumbo tetraetila (1649)
Isenção única	Radioativos em volumes exceptivos (ONU 2908-2911): dispensam EPI e conjunto
Quem fornece	Transportador fornece e treina; na falta, o EXPEDIDOR deve fornecer
Ácido fluorídrico	Exige TAMBÉM o conjunto próprio da NBR 10271 (kit de válvula + gluconato de cálcio + protocolos)

Fonte: ABNT NBR 9735:2025 (12ª ed., consolidação 2023+Emenda 1), itens 4.1-4.5 e Anexo A. Leitura editorial de produtosperigosos.com.br — orienta a rotina e NÃO substitui o texto integral da norma ABNT, que a operação deve possuir. Distribuição livre com atribuição · produtosperigosos.com.br · Artigo completo: produtosperigosos.com.br/ppnews/artigos/nbr-9735-conjunto-equipamentos-emergencia