

**MANUAL TÉCNICO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS**

MTM.PME - 1-4

PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA

CAMINHÃO BETONEIRA - IVECO 260E25

Emissão
FEV-2015Revisão
--**PREVENTIVA DE MECÂNICA E ELÉTRICA**

Item	Atividade	Periodicidade			
		Semanal	250h	500h	2000h
1	Verificar pressão dos pneus	X	X	X	X
2	Verificar a existência de trincas (estrutura, chassis, rodas, implemento, etc.)	X	X	X	X
3	Verificar folgas nas cruzetas, articulações e embuchamentos	X	X	X	X
4	Verificar estado das polias e correias do motor	X	X	X	X
5	Verificar a colmeia dos radiadores de água/intercooler e do ar condicionado, quanto a sujeira e aletas amassadas	X	X	X	X
6	Verificar fixação do escapamento	X	X	X	X
7	Verificar protetores inferiores de motor e radiadores etc.	X	X	X	X
8	Verificar coxins de motor, radiador e caixa de cambio	X	X	X	X
9	Verificar fixação e vazamentos de mangueiras e tubos	X	X	X	X
10	Verificar funcionamento das fechaduras das portas e mecanismo de acionamento dos vidros	X	X	X	X
11	Verificar funcionamento dos dispositivos de segurança	X	X	X	X
12	Verificar funcionamento do sistema de freios (serviço e estacionamento)	X	X	X	X
13	Verificar funcionamento do freio motor	X	X	X	X



MANUAL TÉCNICO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS

MTM.PME - 2-4


PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CAMINHÃO BETONEIRA - IVECO 260E25

Emissão
FEV-2015

Revisão
--

PREVENTIVA DE MECÂNICA E ELÉTRICA

Item	Atividade	Periodicidade			
		Semanal	250h	500h	2000h
14	Verificar vazamentos de ar, corrigir se necessário	X	X	X	X
15	Verificar sistema elétrico (lâmpadas, lanternas, alarme de ré, etc.)	X	X	X	X
16	Verificar bateria (nível, proteção e fixação)	X	X	X	X
17	Verificar funcionamento de alternador e motor de partida	X	X	X	X
18	Verificar se existe falha no painel referente ao sistema de ARLA 32 (caminhões fabricados a partir de 01/01/2012)	X	X	X	X
19	Verificar funcionamento das articulações, alavancas e tirantes do implemento (Betoneira)	X	X	X	X
20	Verificar o funcionamento do pressurizador de água do implemento	X	X	X	X
21	Verificar o funcionamento do radiador elétrico da betoneira, solicitar a substituição quando necessário	X	X	X	X
22	Verificar pneus (desgaste, corte, etc)	X	X	X	X
23	Reapertar o equipamento em geral (chassis, rodas, implemento, etc.)		X	X	X
24	Verificar folga nos pinos, jumelos e feixes de molas		X	X	X
25	Verificar terminais e barras de direção		X	X	X
26	Verificar alinhamento da direção		X	X	X

<div> CONVICTA</div>		MANUAL TÉCNICO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS		MTM.PME - 3-4	
		PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CAMINHÃO BETONEIRA - IVECO 260E25		Emissão FEV-2015	Revisão --
PREVENTIVA DE MECÂNICA E ELÉTRICA					
Item	Atividade	Periodicidade			
		Semanal	250h	500h	2000h
27	Verificar desgastes das lonas de freios (regular/substituir se necessário)		X	X	X
28	Limpar e lubrificar bornes e terminais de bateria		X	X	X
29	Verificar o funcionamento do ar condicionado		X	X	X
30	Avaliar cruzetas, flanges e rolamentos dos cardans do caminhão e da betoneira		X	X	X
31	Avaliar cuicas, tambores, e mangueiras de freios		X	X	X
32	Verificar folga nos rolamentos dos cubos de rodas			X	X
33	Verificar condição dos componentes do sistema de injeção de ARLA 32 (reservatório, bomba e módulo)			X	X
34	Avaliar bomba hidráulica, redutor e tomada de força			X	X
35	Verificar amortecedores da suspensão e cabine			X	X
36	Verificar turbina do motor (folga)			X	X
37	Verificar rolamentos bomba dagua, esticador e helice do motor			X	X
38	Verificar sistema de injeção de combustível, quanto ao mau funcionamento (unidades, bomba, etc.)			X	X
39	Verificar estado do platô, disco e mancal de embreagem			X	X



MANUAL TÉCNICO DE MANUTENÇÃO DE EQUIPAMENTOS

MTM.PME - 4-4

PLANO DE MANUTENÇÃO PREVENTIVA CAMINHÃO BETONEIRA - IVECO 260E25

Emissão
FEV-2015

Revisão
--

PREVENTIVA DE MECÂNICA E ELÉTRICA

Item	Atividade	Periodicidade			
		Semanal	250h	500h	2000h
40	Verificar regulagem de valvulas e trocar a junta				X
41	Testar valvula termostatica, trocar se necessário				X
42	Revisar chicote elétrico do motor e da transmissão				X
43					
44					
43					
44					
45					
46					
47					
48					
49					
50					