

TESTES ESTÁTICOS

27 DE JULHO DE 2010 – MOTORES BANDEIRANTE (BT) CLASSE A6-0

Local: Laboratório de Máquinas Hidráulicas (LMH)/DEMEC/UFPR
 Coordenadas: S 25° 27,105' e W 49° 14,045'
 Altitude em relação ao nível do mar: 918 m
 Medidor das coordenadas e altitude: GPS eTrex Garmin
 Medidor de temperatura e pressão: altímetro Oregon Venture RA123
 Fotos: câmara fotográfica Canon PowerShot S51S
 Vídeos: filmadora Sony HDR-SR10
 Sistema de aquisição de dados usado: Spider 8 da HBM com software Catman 4.5
 Frequência de aquisição de dados: 200 Hz
 Tipo de célula de carga: S2-50 da HBM
 Ignitores: Bandeirante de MAIO/2010 e OUT/2008
 Sistema de ignição: Quest
 Balança: Marte AY-220
 Paquímetro: Digital Lee Tools

Ordem do TE	Nome do motor	Classe do motor	Data de fabricação	Hora do TE	T (°C)	p (hPa)	Nome do arquivo digital do TE	OBSERVAÇÕES
1	BT-80	A6-0	Abr/2010	8:54	15,0	917,1	Bt80.txt OK	
2	BT-81	A6-0	Abr/2010	8:59	14,5	917,3	Bt81.txt OK	
3	BT-82	A6-0	Abr/2010	9:01	14,4	"	Bt82.txt OK	
4	BT-83	A6-0	Abr/2010	9:04	14,3	"	Bt83.txt OK	
5	BT-84	A6-0	Abr/2010	9:06	14,2	917,4	Bt84.txt OK	
6	BT-85	A6-0	Abr/2010	9:12	14,1	917,2	Bt85.txt OK	3 tentativas de ignição por problemas nos ignitores
7	BT-86	A6-0	Abr/2010	9:18	13,7	917,3	Bt86.txt OK	2 " " " " " " " "
8	BT-87	A6-0	Abr/2010	9:22	13,5	917,5	Bt87.txt OK	2 " " " " " " " de contato nos ign,
9	BT-88	A6-0	Abr/2010	9:25	13,4	917,3	Bt88.txt OK	
10	BT-89	A6-0	Abr/2010	9:28	"	917,5	Bt89.txt OK	

TESTES ESTÁTICOS de 27 DE JULHO DE 2010 - MOTORES BT CLASSE B6-0 e C6-0

Outros dados: idem A6-0

Ordem do TE	Nome do motor	Classe do motor	Data de fabricação	Hora do TE	T (°C)	p (hPa)	Nome do arquivo digital do TE	OBSERVAÇÕES
11	BT-90	B6-0	Abr/2010	9:32	13,4	917,6	Bt90.txt OK	
12	BT-91	B6-0	Abr/2010	9:34	"	917,5	Bt91.txt OK	
13	BT-92	B6-0	Abr/2010	9:39	13,3	917,4	Bt92.txt OK	
14	BT-93	B6-0	Abr/2010	9:41	13,4	917,5	Bt93.txt OK	
15	BT-94	B6-0	Abr/2010	9:44	"	917,4	Bt94.txt OK	
16	BT-95	B6-0	Abr/2010	9:46	"	917,7	Bt95.txt OK	
17	BT-96	B6-0	Abr/2010	9:48	"	917,5	Bt96.txt OK	
18	BT-97	B6-0	Abr/2010	9:50	"	"	Bt97.txt OK	
19	BT-98	B6-0	Abr/2010	9:53	"	"	Bt98.txt OK	
20	BT-99	B6-0	Abr/2010	9:55	13,5	917,6	Bt99.txt OK	
21	BT-100	C6-0	Abr/2010	9:58	"	917,7	Bt100.txt OK	
22	BT-101	C6-0	Abr/2010	10:02	"	917,8	Bt101.txt OK	
23	BT-102	C6-0	Abr/2010	10:04	13,4	"	Bt102.txt OK	
24	BT-103	C6-0	Abr/2010	10:06	13,5	917,7	Bt103.txt OK	
25	BT-104	C6-0	Abr/2010	10:09	"	"	Bt104.txt OK	
26	BT-105	C6-0	Abr/2010	10:12	"	917,8	Bt105.txt OK	
27	BT-106	C6-0	Abr/2010	10:18	"	917,7	Bt106.txt OK	
28	BT-107	C6-0	Abr/2010	10:21	"	917,8	Bt107.txt OK	
29	BT-108	C6-0	Abr/2010	10:23	"	917,5	Bt108.txt OK	
30	BT-109	C6-0	Abr/2010	10:25	"	917,8	Bt109.txt	