



gradiente

INFORMATIVO TÉCNICO

DEPARTAMENTO	DATA	ABRANGÊNCIA	NÚMERO	REVISÃO
SAT	21/09/07	GERAL	BTG 527/07	0

LUBRIFICAÇÃO DO MOTOR DE DISCO

Solicitamos que para os DVD Players que estiverem com anormalidades no motor de disco (apresentando travamentos, congelamento imagem ou não reconhecimento de mídia) sejam executados os procedimentos descritos a seguir.

Identificação do problema no motor:

1. Verificar impedância do motor do disco (normal entre 8,5 a 10,5 R) se estiver abaixo disto está alterado.
2. Verificar temperatura do CI drive na placa MPEG. Caso esteja com temperatura muito alta o motor está alterado.
3. Ao medir a impedância, girar motor, pois em outro ponto pode estar alterada.

Procedimento de limpeza/lubrificação:

1. Retirar motor do mecanismo sem retirar o apoio do disco.
2. Retirar com cuidado (com ar quente, para retorná-la depois) a etiqueta azul. Colocar em um copo, produto VEJA (de limpeza) cerca de 2 cm de produto.
3. Mergulhar motor com a base do disco para cima na solução e girar no sentido horário algumas vezes.
4. Deixar de molho de duas a três horas na solução de VEJA.
5. Após este período, retirar e lavar bem em água corrente até sair todo produto VEJA que estiver no interior do motor.
6. Soprar com ar para retirar o restante de água dentro.
7. Esperar secar bem
8. Teste novamente a impedância e verifique se voltou ao normal (retirada toda sujeira interna dos coletores que provoca a alteração).
9. Recolocar o motor no mecanismo e colar as etiquetas.
10. Montar o mecanismo no DVD e fazer os testes (verificando temperatura do CI Drive que não deve aquecer muito).
11. Caso o mecanismo tenha funcionado, deixa-o em teste por 5 horas com mídias diferentes.

OBSERVAÇÃO: Lançar este procedimento no GVS como lubrificação de mecanismo.

P.S. Agradecemos a sugestão do Sr. Antonio do posto autorizado PLAN TV Consertos e Comércio de Televisores.

Sempre encaminhe suas dificuldades e dúvidas, detalhando a ocorrência e procedimentos adotados, através do sistema GVS.

**Mantenha-se atualizado, acesse a nossa página
<http://www.gradienteservices.com.br> e os arquivos do Cedoc no GVS.**