

Instituto Federal do Rio de Janeiro

NewTec

Técnicos de TI Jean e Daniela.

Sumário

Problema de Gestão de Memória (DMA)	3
Cronograma	4
Solução	5

Problema de Gestão de Memória (DMA)

Apresentação do Problema:

De acordo com a solicitação para equipe de técnicos de Informática da empresa Multinacional, foi identificado o problema na gestão de memória que se chama DMA. (O DMA é uma característica dos computadores mais **modernos** que possibilita que determinados subsistemas de hardware dentro do computador **acessem a memória do sistema**, sem depender da unidade de processamento central (CPU)). Onde somente a equipe privilegiada da empresa multinacional terá acesso.

Cronograma

O tempo de solução do problema levou um dia para ser solucionado.

A equipe que solucionou foi da empresa **NewTec** com apenas 2 técnicos.

Os técnicos utilizaram como recursos o **VirtualBox**.

Solução

Gerenciamento de memória = foi Criado 2 partições de drivers.

Usuário de um perfil do diretor e usuário de um perfil de gestores.

