PRÁCTICA MME – UD04-08- RAID10			
N° DE GRUPO	FUNCIÓNS	Apelidos, Nome.	Sinatura
	Coordinador/a:		
	Limpeza:		
	Documentación:		

RECORDATORIO

- Tes que cumprir as normas do taller e realizar as tarefas de maneira segura.
- Para a realización desta práctica tes que aplicar o protocolo ESD (pulseira antiestática, alfombra antiestática, ...)

A) Configuración RAID-10

Material:

- Caixa RAID Yottamaster
- Cincos discos de idéntico tamaño.
- Un clip.



Procedemento:

- **1.** Aplica o protocolo ESD e inserta os dous discos SSD nas bandexas 1 e 2 da caixa RAID.
- 2. Aplica o protocolo de configuración que se atopa na primeira páxina para trocar as configuracións de disco. Temos que configurar a caixa RAID como RAID-10
- **3.** Unha vez configurada a caixa RAID conecta a mesma ao equipo e verifica que se nos mostra correctamente a configuración.





RAID 1

RAID 10

RAID 1

- 4. Crea un novo ficheiro co nome do grupo e co contido dos números de lista vosos na clase.
- 5. Agora mesmo se falla un disco teriamos algunha garantía de que non se perde información?
- **6.** Como se distribúe a información replicada? Nun único disco? Explica coas túas palabras o funcionamento do sistema.
- 7. Retira o disco número 1 da caixa RAID e móntao na caixa de 2,5" e logo verifica o contido do disco. Podes consultar o arquivo creado? Cal é o motivo? Que acontece?
- 8. Agora mesmo se falla un disco teriamos algunha garantía de que non se perde información?
- **9.** Inserta o disco número 5 que tes sen empregar na caixa RAID na bandexa número 1. Que esta pasando na caixa RAID?
- 10. Que acontece cos LEDs dos discos? Que significa as diferentes cores?
- 11. Aplica a Restauración a configuración de fábrica desta tarefa.

