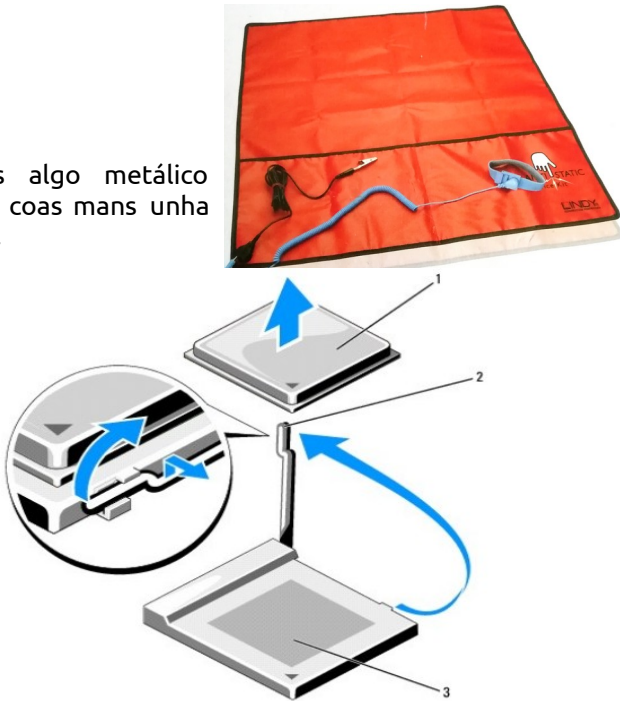


TALLER MME – PRÁCTICA 10 – Cooler Master Intel

NÚMERO DE GRUPO	FUNCIÓN	Apellidos, Nome
<div></div>	Coordinador/a:	
	Responsable Limpeza:	
	Responsable Documentación:	
Material necesario		Práctica: Desmontar disipador e CPU. Identificar CPU. Aplicar pasta térmica.
<ul style="list-style-type: none">■ Alfombra condutora■ Panel lateral caixa ATX/BTX■ Manual da placa base■ Especificacións da Caixa■ Papel limpeza■ Pasta térmica■ Procesadores Compatibles■ [3] Identificar procesador Intel■ [4] Identificar xeración procesador Intel■ [5] Identificar procesador AMD		<ul style="list-style-type: none">(1) Descargarse da electricidade estática.(2) Estender e “conectarse” a alfombra condutora.(3) Colocar semitorre na alfombra condutora.(4) Desmontar disipador e CPU.(5) Limpar restos de pasta térmica.(6) Aplicar pasta térmica na base do disipador.(7) Montar CPU e disipador.

Procedemento:

- (1) Apagar e desconectar o equipo da corrente eléctrica.
- (2) Desconectar o equipo: torre, pantalla, teclado e rato.
- (3) Descargarse da electricidade estática tocando coas mans algo metálico desconectado e desenchufado da corrente eléctrica. Así, tocar coas mans unha chapa metálica: panel lateral dunha caixa ATX/BTX de ordenador.
- (4) Estender a alfombra condutora na mesa.
- (5) Conectar a pinza da alfombra condutora á chapa metálica.
- (6) No outro extremo da pinza temos unha pulseira antiestática, a cal poñemos.
- (7) Coler a minitorre e situala enriba da alfombra antiestática.
- (8) Desconectar a fonte de alimentación.
- (9) Desmontar disipador
- (10) Sacar CPU



1	Procesador	2	Palanca de liberación	3	Zócalo
---	------------	---	-----------------------	---	--------

(11) Identificar CPU[3][4][5] e Socket: [Adxunta fotografía do procesador co nome 011_foto]

Modelo CPU:		Velocidade relox		Nº núcleos	
Nº fíos:		Modelo socket			
Ligazón do fabricante:					
Cache					
L1 e tamaño:		L2 e tamaño:		L3 e tamaño:	
Tecnoloxías:					
<input type="checkbox"/> MMX	<input type="checkbox"/> SSE	<input type="checkbox"/> SSE2	<input type="checkbox"/> SSE3	<input type="checkbox"/> SSE4	<input type="checkbox"/> Extended3DNow!
<input type="checkbox"/> AMD64	<input type="checkbox"/> Nxbit	<input type="checkbox"/> AMD-V	<input type="checkbox"/> Cool'n'Quiet	<input type="checkbox"/> Protección contra Virus	<input type="checkbox"/> HyperTransport
<input type="checkbox"/> Hz Hyper Transport		Outras características:			
Consumo Enerxía(W):		Tecnoloxía creación(nm)			

(12) Limpar os restos de pasta térmica. [Adxunta unha fotografía co nome 012_foto]

(13) Aplicar pasta térmica na base do disipador. [Adxunta unha fotografía co nome 013_foto]

(14) Montar CPU e disipador [Adxunta un video chamado 014_video]

(15)Conectar fonte de alimentación. [Avisa ao docente, para revisar a práctica]