## PRÁCTICA MME – UD04-01 – – DELL OptiPlex 745

| NÚMERO DE GRUPO    | IÚMERO DE GRUPO FUNCIÓNS |                   | Apelidos, Nome                          |
|--------------------|--------------------------|-------------------|---|
|                    | Coordinador/a:           |                   |   |
|                    | Responsable Limpeza:     |                   |   |
|                    | Responsab                | le Documentación: |   |
| Material necesario |                          | Práctica: Identi  | ficación PSU, Placa Base e compoñentes. |
|                    |                          |                   |   |

| Material necesario Prá   | ctica: Identificación PSU, Placa Base e compoñentes.   |
|--|--|
| ■ Alfombra condutora  ■ Panel lateral caixa ATX/BTX  ■ Sistemas Dell OptiPlex 745 Guía del usuario  (2)  (3) (4) | Descargarse da electricidade estática.  Estender e "conectarse" a alfombra condutora.  Colocar semitorre na alfombra condutora.  Identificar descrición da etiqueta da fonte de alimentación.  Identificar placa base e compoñentes. |

## **Procedemento:**

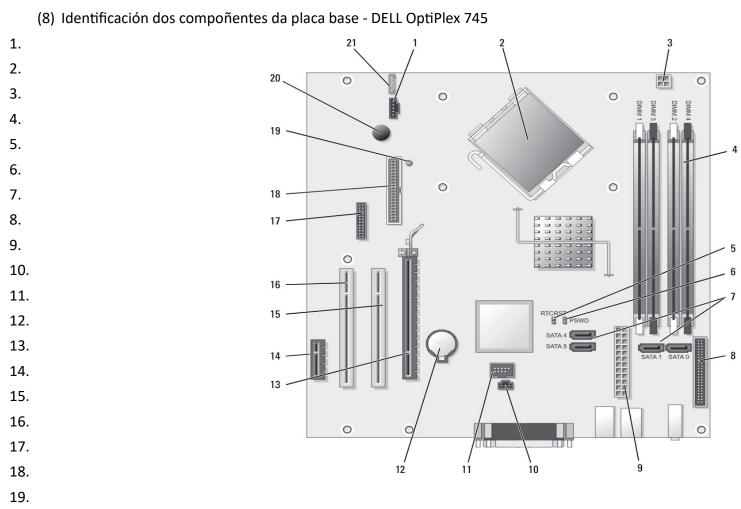
- (1) Descargarse da electricidade estática tocando coas mans algo metálico desconectado e desenchufado da corrente eléctrica. Así, tocar coas mans unha chapa metálica: panel lateral dunha caixa ATX/BTX de ordenador.
- (2) Estender a alfombra condutora na mesa.
- (3) Conectar a pinza da alfombra condutora á chapa metálica.
- (4) No outro extremo da pinza temos unha pulseira antiestática, a cal poñemos.
- (5) Coller a semitorre e situala enriba da alfombra antiestática.
- (6) Identificar a descrición da etiqueta da fonte de alimentación:
  - a) Nome: Marca: Factor de forma: b) Potencia: PFC (SI/NON): URL:
  - c) Corrente Alterna (AC) Entrada:
    - a) Voltaxe (V):
    - b) Frecuencia (Hz):
    - c) Intensidade (A):
  - d) Corrente Continua (DC) Saída:

| a) | Voltaxe1(V): | Intensidade1(A): | Potencia1(W): |
|----|--------------|------------------|---------------|
| b) | Voltaxe2(V): | Intensidade2(A): | Potencia2(W): |
| c) | Voltaxe3(V): | Intensidade3(A): | Potencia3(W): |
| d) | Voltaxe4(V): | Intensidade4(A): | Potencia4(W): |
| e) | Voltaxe5(V): | Intensidade5(A): | Potencia5(W): |
| f) | Voltaxe6(V): | Intensidade6(A): | Potencia6(W): |
| g) | Voltaxe7(V): | Intensidade7(A): | Potencia7(W): |
|    |              |                  |               |

- e) Potencia Máxima(W):
- f) Certificacións:

(7) Identificar a placa base:

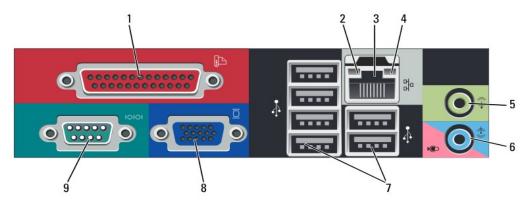
Nome: Marca: URL:



(9) Identifica e/ou debuxa no diagrama anterior, no caso de existir, os chipsets Norte e Sur.

21.

(10) Identificación dos conectores do panel posterior da placa base:



4.

8.

| 1  |  | `        |
|----|--|----------|
| 1. |  | <i>1</i> |
|    |  |          |

| _   |  |  |  |
|-----|--|--|--|
| 3.  |  |  |  |
| .D. |  |  |  |
| ٥.  |  |  |  |

20.