

Núcleo de Equipamentos e Eletromedicina

**MEMÓRIA DESCRITIVA**

Serve a presente Memória Descritiva para a apresentação de propostas para a aquisição de colposcópio para o Serviço de Ginecologia/Obstetrícia do SESARAM, EPERAM.

**1. Colposcópio (1 unidade)**, com as seguintes características mínimas:

- 1.1. Tubo binocular;
- 1.2. Objetiva com pelo menos  $f = 300$  mm;
- 1.3. Focagem fina até 40 mm;
- 1.4. Oculares com campo largo com regulação dióptrica;
- 1.5. Comutador de aumentos de 5 ampliações;
- 1.6. Sistema de filtro verde incorporado;
- 1.7. Sistema de iluminação coaxial LED (luz fria), com regulação de intensidade;
- 1.8. Distribuição de luz por cabo de fibra ótica;
- 1.9. Pega para manuseamento na cabeça do colposcópio regulável e orientável;
- 1.10. Colposcópio adaptável ao laser através de micromanipulador (deverá ser fornecido o micromanipulador) e assim permitindo fácil angulação da cabeça do colposcópio com micromanipulador;
- 1.11. Estrutura do colposcópio com articulações móveis e rotativas, com ajuste em altura;
- 1.12. Estrutura do colposcópio assente em base rodada, com rodas **duplas e sistema de travagem.**

**2. Instalação**

- 2.1. Deverá ser instalado no serviço;
- 2.2. Após a instalação deverão ser feitos testes de controlo de qualidade e testes de aceitação do equipamento e elaborado um relatório com os mesmos resultados.

## Núcleo de Equipamentos e Eletromedicina

### **3. Garantia e manutenção**

- 3.1. Deverá ter garantia de 3 anos, com as manutenções preventivas definidas por fábrica (pelo menos 1 (uma) manutenção anual), manutenção corretiva com todo o tipo de peças;
- 3.2. Tempo de resposta no máximo 72 horas.

### **4. Formação**

- 4.1. Formação inicial e contínua para os médicos, enfermeiros, auxiliares e técnicos.
- 4.2. Formação inicial e de diagnóstico das avarias aos técnicos da eletromedicina.

### **5. Remoção dos resíduos da instalação**

- 5.1. Após a instalação a empresa deverá remover todos os resíduos, caixas e material desnecessário ao funcionamento do equipamento.

Nota: Nos termos do n.º 9, do artigo 49º, do Código dos Contratos Públicos, todas as referências a marcas comerciais ou industriais de patentes ou modelos presentes nesta peça processual, devem ser consideradas, para os devidos efeitos, acompanhadas da menção "tipo ou equivalente".