

**ABNT - Associação Brasileira de Normas Técnicas**  
**Programa de Normalização Setorial - PNS 2017**

**ABNT/CB 26 ODONTO-MÉDICO-HOSPITALAR**

|                   |  |                                  |           |   |             |   |              |                                   |
|-------------------|--|----------------------------------|-----------|---|-------------|---|--------------|-----------------------------------|
| SCB               | 26:020   | CE                               | 26:020.04 | Equipamento de Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |             |   |              |                                   |
| NÚMERO DO PROJETO | 26:020.04-008  |                                  |           |   |             |   |              |                                   |
| TÍTULO DO PROJETO | Equipamento Eletromédico - Aceleradores de elétrons clínicos – Características de desempenho funcional |                                  |           |   |             |   |              |                                   |
| TÍTULO INGLÊS     | Medical Electrical Equipment - Medical electron accelerators - Functional performance characteristics  |                                  |           |   |             |   |              |                                   |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO  | <input type="text" value="não"/> | MERCOSUL  | <input type="text" value="não"/>  | EQUIVALENTE | <input type="text" value="IEC 60976 Ed 2.0"/> | ORIGEM / ANO | <input type="text" value="2007"/> |

| FASES | 1° | 2° | 3° | 4° |
|-------|----|----|----|----|
| 20:   |    |    |    |    |
| 40:   | X  |    |    |    |
| 60:   | X  |    |    |    |

|                   |   |                                  |           |   |             |  |              |                                   |
|-------------------|---|----------------------------------|-----------|---|-------------|--|--------------|-----------------------------------|
| SCB               | 26:020  | CE                               | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |             |  |              |                                   |
| NÚMERO DO PROJETO | 26:020.04-013/2   |                                  |           |   |             |  |              |                                   |
| TÍTULO DO PROJETO | Equipamento Eletromédico - Equipamentos de imagem por radionuclídeos – Características e condições de teste-Parte 2: Gama Câmaras para imagens planares, corpo inteiro e SPECT. |                                  |           |   |             |  |              |                                   |
| TÍTULO EM INGLÊS  | Medical Electrical Equipment - Radionuclide imaging devices - Characteristics and test conditions - Part 2: Gamma cameras for planar, whole body, and SPECT imaging             |                                  |           |   |             |  |              |                                   |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO   | <input type="text" value="não"/> | MERCOSUL  | <input type="text" value="não"/>  | EQUIVALENTE | <input type="text" value="IEC 61675-2 Ed.02"/> | ORIGEM / ANO | <input type="text" value="2015"/> |

| FASES | 1° Trimestre | 2° Trimestre | 3° Trimestre | 4° Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   | X            |              |              |              |
| 40:   |              | X            |              |              |
| 60:   |              |              | X            |              |

|                   |         |   |           |   |  |
|-------------------|---------|---|-----------|---|--|
| SCB               | 26:020  | CE  | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |  |
| NÚMERO DO PROJETO |         | 26:020.04-001-2-8   |           |   |  |
| TÍTULO DO PROJETO |         | Equipamento Eletromédico – Parte 2-8: Requisitos particulares para a segurança básica e o desempenho essencial de Equipamentos terapêuticos de raios X operando na faixa de 10 kV a 1 MV. |           |   |  |
| TÍTULO INGLÊS     |         | Medical electrical equipment-Part 2-8: Particular requirements for the basic safety and essential performance of therapeutic X-ray equipment operating in the range 10 kV to 1 MV.        |           |   |  |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO | <input type="checkbox"/> não  | MERCOSUL  | <input type="checkbox"/> não  | EQUIVALENTE <input type="checkbox"/> IEC 60601-2-8+am1Ed2 ORIGEM / ANO <input type="checkbox"/> 2015 |

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   | X            |              |              |              |
| 40:   |              | X            |              |              |
| 60:   |              |              | X            |              |

|                   |         |  |           |   |  |
|-------------------|---------|--|-----------|---|--|
| SCB               | 26:020  | CE   | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |  |
| NÚMERO DO PROJETO |         | 26:020.04-001-2-29   |           |   |  |
| TÍTULO DO PROJETO |         | Equipamento Eletromédico-Parte 2-29: Requisitos particulares para a segurança básica e desempenho essencial de simuladores de radioterapia.  |           |   |  |
| TÍTULO EM INGLÊS  |         | Medical electrical equipment - Part 2-29: Particular requirements for the basic safety and essential performance of radiotherapy simulators. |           |   |  |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO | <input type="checkbox"/> não   | MERCOSUL  | <input type="checkbox"/> não  | EQUIVALENTE <input type="checkbox"/> IEC60601-2-29 Ed.3.0 ORIGEM / ANO <input type="checkbox"/> 2008 |

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   |              | X            |              |              |
| 40:   |              |              | X            |              |
| 60:   |              |              |              | X            |

|                   |         |  |           |   |             |  |
|-------------------|---------|--|-----------|---|-------------|--|
| SCB               | 26:020  | CE   | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |             |  |
| NÚMERO DO PROJETO |         | 26:020.04-001-2-68   |           |   |             |  |
| TÍTULO DO PROJETO |         | Equipamento Eletromédico - Parte 2-68: Requisitos particulares para a segurança básica e desempenho essencial de equipamento de radioterapia guiado por imagem baseada em raios X para uso em aceleradores lineares, equipamento de terapia com íons leves e equipamento de terapia com feixe de radionuclídeos. |           |   |             |  |
| TÍTULO EM INGLÊS  |         | Electrical medical equipment - Part 2-68: Particular requirements for the basic safety and essential performance of X-ray-based image-guided radiotherapy equipment for use with electron accelerators, light ion beam therapy equipment and radionuclide beam therapy equipment.                                |           |   |             |  |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO | <input type="checkbox"/> não   | MERCOSUL  | <input type="checkbox"/> não  | EQUIVALENTE | IEC 60601-2-68 Ed.1.0 ORIGEM / ANO <input type="checkbox"/> 2014 |

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   |              |              | X            |              |
| 40:   |              |              |              | X            |
| 60:   |              |              |              |              |

|                   |         |  |           |   |             |  |
|-------------------|---------|--|-----------|---|-------------|--|
| SCB               | 26:020  | CE   | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |             |  |
| NÚMERO DO PROJETO |         | 26:020.04-014/1  |           |   |             |  |
| TÍTULO DO PROJETO |         | Equipamento Eletromédico – Instrumentação de Medicina Nuclear – Testes de rotina - Parte 1: Contadores de radiação gama. |           |   |             |  |
| TÍTULO EM INGLÊS  |         | Electrical medical equipment - Nuclear medicine instrumentation - Routine tests - Part 1: Gamma radiation counting.      |           |   |             |  |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO | <input type="checkbox"/> não   | MERCOSUL  | <input type="checkbox"/> não  | EQUIVALENTE | IEC/TR 61948-1Ed. 2.0 ORIGEM / ANO <input type="checkbox"/> 2016 |

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   |              |              | X            |              |
| 40:   |              |              |              | X            |
| 60:   |              |              |              |              |

|                   |  |                              |           |   |             |  |              |                               |
|-------------------|--|------------------------------|-----------|---|-------------|--|--------------|-------------------------------|
| SCB               | 26:020   | CE                           | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |             |  |              |                               |
| NÚMERO DO PROJETO | 26:020.04-015/1  |                              |           |   |             |  |              |                               |
| TÍTULO DO PROJETO | Equipamento Eletromédico – Instrumentos dosimétricos como os usados em braquiterapia – Parte 1: Instrumentos baseados em câmaras de ionização tipo poço. |                              |           |   |             |  |              |                               |
| TÍTULO EM INGLÊS  | Medical electrical equipment - Dosimetric instruments as used in brachytherapy - Part 1: Instruments based on well-type ionization chambers.             |                              |           |   |             |  |              |                               |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO  | <input type="checkbox"/> não | MERCOSUL  | <input type="checkbox"/> não  | EQUIVALENTE | <input type="checkbox"/> IEC 62467-1 Ed. 1.0 | ORIGEM / ANO | <input type="checkbox"/> 2016 |

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   |              |              | X            |              |
| 40:   |              |              |              | X            |
| 60:   |              |              |              |              |

|                   |  |                              |           |   |             |  |              |                               |
|-------------------|--|------------------------------|-----------|---|-------------|--|--------------|-------------------------------|
| SCB               | 26:020   | CE                           | 26:020.04 | Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações. |             |  |              |                               |
| NÚMERO DO PROJETO | 26:020.04-016  |                              |           |   |             |  |              |                               |
| TÍTULO DO PROJETO | Equipamento Eletromédico – Requisitos para a segurança de sistemas de planejamento de radioterapia..   |                              |           |   |             |  |              |                               |
| TÍTULO EM INGLÊS  | Medical electrical equipment - Requirements for the safety of radiotherapy treatment planning systems. |                              |           |   |             |  |              |                               |
| OBSERVAÇÃO        | REVISÃO  | <input type="checkbox"/> não | MERCOSUL  | <input type="checkbox"/> não  | EQUIVALENTE | <input type="checkbox"/> IEC 62083 Ed. 2.0 | ORIGEM / ANO | <input type="checkbox"/> 2009 |

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   |              |              |              | X            |
| 40:   |              |              |              |              |
| 60:   |              |              |              |              |

SCB 26:020 CE 26:020.04 Equipamento para Radioterapia, Medicina Nuclear e Dosimetria das Radiações.  
 NÚMERO DO PROJETO 26:020.04-017  
 TÍTULO DO PROJETO Equipamento Eletromédico – Equipamento de radioterapia – Coordenadas, movimentos e escalas.  
 TÍTULO EM INGLÊS Medical electrical equipment - Radiotherapy equipment – Coordinates, movements and scales.  
 OBSERVAÇÃO REVISÃO não MERCOSUL não EQUIVALENTE IEC 61217 Ed. 2.0 ORIGEM / ANO 2011

| FASES | 1º Trimestre | 2º Trimestre | 3º Trimestre | 4º Trimestre |
|-------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| 20:   |              |              |              | X            |
| 40:   |              |              |              |              |
| 60:   |              |              |              |              |