

**FICHA RESUMO DE UNIDADE CURRICULAR**  
**ANO LETIVO DE 2021-2022**

**CURSO DE LICENCIATURA EM ENFERMAGEM**

**Unidade curricular:**

Enfermagem: Cuidados à Pessoa em Situação Crítica II

Curricular Unit:

Nursing: Care to the Person in Critical Situation II

**Objetivos da unidade curricular e competências a desenvolver (1000 carateres);**

- 1- Adquirir conhecimentos sobre leitura e interpretação de ritmos cardíacos;
- 2- Realizar manobras de reanimação de elevada qualidade;
- 3- Aplicar conhecimentos sobre os algoritmos de tratamento da Paragem Cardio respiratória, Bradidisritmias e Taquidisritmias e cuidados pós reanimação;
- 4- Demonstrar capacidade de iniciativa e responsabilidade na intervenção face à pessoa em situação crítica;
- 5- Demonstrar capacidade de liderança numa equipa multidisciplinar.

Com os objetivos descritos o estudante desenvolve conhecimentos e aptidões para o desempenho de competências no domínio da Prestação e gestão de cuidados: B1- 20,23,25,26,27,29,30 e 31; B3- 44,45,46,47,49,50,52,53,55,56,57,60; B5-68,69,70,71,72; B6-73,74,75,76,77,78,79; B6- 73,74, 75, 76, 77 e 78; B7- 80,81 e 82; C1- 83, 85, 87 e 88.

Objectives of the curricular unit and competences to be developed (1000 caracteres)

- 1- Acquire knowledge on reading and interpretation of cardiac rhythms;
- 2- Perform high quality resuscitation;
- 3- Apply knowledge of the algorithms of treatment of respiratory stop Cardio, Bradidisritmias and Taquidisritmias and post resuscitation care;
- 4- Demonstrate the ability of initiative and responsibility in action against the person in critical situation;
- 5- Demonstrate leadership skills in a multidisciplinary team.

With the objectives described the student develops knowledge and skills to perform skills in the field of provision and care management: B1- 20,23,25,26,27,29,30 and 31; B3- 44,45,46,47,49,50,52,53,55,56,57,60; B5-68,69,70,71,72; B6-73,74,75,76,77,78,79; B6- 73,74, 75, 76, 77 and 78; B7 80,81 and 82; C1- 83, 85, 87 and 88.

**Conteúdos programáticos (1000 carateres):**

Conteúdos da modalidade Teórico Prática:

- 1- Trabalho de equipa e Liderança na Abordagem à pessoa em situação crítica

- 2- Algoritmo de tratamento de Bradisrritmias e taquidisrritmias
- 3- Cuidados Pós Reanimação
- 4- Casos clinicos de Suporte Avançado de Vida.

Syllabus (1000 caracteres)

Contents Theoretical Practice mode:

- 1- Work Team and Leadership Approach the person in critical situation
- 2- Bradisrritmias treatment algorithm and tachyarrhythmia
- 3- Post Resuscitation Care
- 4 Clinical Cases of Advanced Life Support

### Referências bibliográficas (máximo três títulos):

- American Heart Association. (2015). "Advanced Cardiovascular Life Support". American Heart Association.
- Abella, B. S., Alvarado, J. P., Myklebust, H., Edelson, D. P., Barry, A., O'Hearn, N., ... & Becker, L. B. (2005). Quality of cardiopulmonary resuscitation during in-hospital cardiac arrest. *Jama*, *293*(3), 305-310.
- Berdowski, J., Berg, R. A., Tijssen, J. G., & Koster, R. W. (2010). Global incidences of out-of-hospital cardiac arrest and survival rates: systematic review of 67 prospective studies. *Resuscitation*, *81*(11), 1479-1487.