

**PLANO DE ENSINO****1. IDENTIFICAÇÃO**

Componente Curricular:	Enfermagem em Terapia Intensiva Adulto								
Unidade Ofertante:	Escola Técnica de Saúde, Curso Técnico em Enfermagem								
Código:	ESTES 21329	Período/Série:	3º Período	Turma:	-				
Carga Horária:				Natureza:					
Teórica:	60 horas	Prática:	00	Total:	60 horas	Obrigatória:	(X)	Optativa:	()
Professor(A):	Noriei Viana Pereira Lívia de Paula Peres			Ano/Semestre:	2026-1				
Observações:									

2. EMENTA

A disciplina proporciona conhecimento teórico para o planejamento, intervenção e avaliação da assistência de enfermagem ao paciente crítico, internado na unidade de terapia intensiva adulto e unidade coronariana. Analisa as concepções do cuidado ao paciente crítico, de forma holística, humana, de igualdade de direitos e valorização das diferenças e diversidades, envolvendo a família e a equipe multiprofissional que o assiste com respeito aos direitos humanos. Refletindo sobre a identidade étnico-racial no atendimento ao paciente crítico nas afecções específicas. Manter um ambiente favorável e adequado à recuperação do paciente crítico em suas necessidades.

3. JUSTIFICATIVA

A disciplina Enfermagem em Terapia Intensiva Adulto é essencial para a formação do técnico em enfermagem, considerando a crescente complexidade da assistência ao paciente crítico no contexto hospitalar e a demanda por profissionais qualificados nas Unidades de Terapia Intensiva (UTI). Esta área exige competências técnicas específicas, tomada de decisão rápida, raciocínio clínico, trabalho em equipe multiprofissional e atenção humanizada, elementos centrais na formação do profissional de saúde contemporâneo.

O conteúdo da disciplina, que aborda desde a estrutura física da UTI até a assistência ao paciente com disfunções orgânicas graves, prepara o estudante para compreender e atuar frente às situações de urgência e emergência, ampliando sua capacidade de intervir de forma segura, eficaz e ética. A abordagem teórica contemplada busca desenvolver habilidades para identificar precocemente sinais de agravamento clínico, aplicar protocolos assistenciais atualizados e promover o cuidado integral ao paciente e sua família, respeitando os direitos humanos, a diversidade e as especificidades culturais, aspectos alinhados à formação crítica e humanista preconizada pelo Projeto Pedagógico do Curso (PPC).

A disciplina se articula ao PPC por contribuir com a consolidação das competências gerais e específicas do curso, especialmente no que se refere à promoção da saúde, prevenção de complicações, execução segura de procedimentos, e atuação em diferentes níveis de atenção com base em princípios éticos, científicos e legais. Além disso, favorece a integração ensino-serviço, preparando o estudante para enfrentar os desafios da prática profissional com responsabilidade, compromisso social e visão sistêmica da atenção à saúde.

Dessa forma, a inclusão da disciplina no currículo técnico não apenas atende às necessidades do mercado de trabalho e às diretrizes da educação profissional, como também reforça o compromisso da Escola Técnica de Saúde da UFU com a formação de profissionais preparados para prestar uma assistência de qualidade, centrada no paciente crítico e orientada por evidências científicas e princípios éticos.

4. OBJETIVO

Objetivo Geral:
· Conhecer a estrutura, organização, funcionamento, normas e rotinas dos serviços na unidade de terapia intensiva adulto e unidade coronariana.

Objetivos Específicos:
· Conhecer a organização, estrutura e funcionamento de unidades terapia intensiva adulto e unidade coronariana;
· Interpretar as normas e rotinas de trabalho das unidades assim como as de funcionamento e utilização dos equipamentos e materiais específicos;
· Conhecer as características de um cliente/paciente em estado de saúde grave;
· Identificar sinais e sintomas que indiquem agravamento no quadro clínico do paciente;
· Correlacionar os princípios de Enfermagem que devem ser aplicados para prevenir agravos, complicações e sequelas no atendimento ao cliente/paciente grave;

5. PROGRAMA

Data	Conteúdo
22/04/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriei	· Semana Conhecer e Entrosar - participação de todos os estudantes em atividades de início do semestre 2026-1

29/04/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Recepção dos alunos, apresentação da disciplina; repasse de materiais de aula pelo Moodle (senha de inscrição: UTI2025); Legislação aplicada a terapia intensiva; Normas e rotinas em UTI; Atribuições da equipe de enfermagem na UTI; Estrutura física da UTI;
13/05/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Assistência de enfermagem ao cliente/paciente grave (cardiológico, neurológico) em UTI; Assistência em enfermagem ao cliente/paciente com Balão intra-aórtico.
Aula extra MAIO (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Farmacologia aplicada à assistência ao paciente grave;
20/05/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Assistência de enfermagem ao cliente/paciente grave (politraumatizado e pós-cirúrgico) em UTI (trauma craniocéfálico, torácico) Cuidados com drenagem de tórax e dreno de mediastino;
27/05/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Assistência de enfermagem ao cliente/paciente grave (politraumatizado e pós-cirúrgico) em UTI (Trauma abdominopélvico, raquimedular, Pressão intra-abdominal) Balanço hídrico;
03/06/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Assistência de enfermagem ao paciente em insuficiência respiratória (ventilação mecânica invasiva e não-invasiva). Assistência de enfermagem à pacientes distúrbios respiratórios e cardiológicos (SARA,TEP, EAP).
10/06/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> Estudo de casos clínicos 1 Roda de conversa “Humanização no Cuidado Intensivo: além das máquinas, existem pessoas.”
17/06/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel	<ul style="list-style-type: none"> 1ª Avaliação de conhecimento acumulado.
Aula Extra JUNHO (4h/a) Prof. Livia	A definir data e conteúdo.
24/06/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Nutrição no paciente grave (enteral e parenteral).
01/07/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Leitura dirigida 2: Prevenção de Lesões por Pressão em Pacientes Críticos
08/07/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Escalas de prognóstico em UTI; Avaliação e controle de consciência e sedação: escala de Glasgow, escala de Ramsey;
15/07/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Noções básicas de monitorização da interpretação do eletrocardiograma e arritmias cardíacas; Controle hidroeletrólítico.
Aula Extra JULHO (4h/a) Prof. Livia	A definir data e conteúdo.
22/07/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Instalação e leitura de Pressão Venosa Central (PVC), Pressão Arterial Média (PAM) e Pressões invasivas (PIA, PPC, PAI, PPA, DVE, PIC,).
29/07/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Estudos de casos clínicos 2 Leitura dirigida 3: O uso dos bundles em unidades de terapia intensiva: prevenção e redução das infecções
05/08/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel e Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Morte encefálica, aspetos clínicos, legais e assistência de enfermagem.
05/08/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel e Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> 2ª Avaliação de conhecimento acumulado. Leitura dirigida 4: Cuidados Paliativos na Terapia Intensiva
05/08/2026 (4h/a) 13:10H ÀS 16:40H Prof. Noriel e Prof. Livia	<ul style="list-style-type: none"> Notas finais Avaliação de Recuperação no valor de 100 pontos.
CRITÉRIOS PARA APROVAÇÃO	<p>**75% de frequência em aula presencial;</p> <p>**Nota igual ou maior que 60 pontos;</p> <p>**Realização e entrega de todas as atividades nos prazos estabelecidos.</p> <p>Para aqueles que não atingirem a pontuação mínima 60,0 pontos para aprovação e tiverem 75% de frequência, poderão realizar a atividade de recuperação.</p>

6. METODOLOGIA

A disciplina será desenvolvida por meio de metodologias ativas de ensino-aprendizagem, priorizando a participação do estudante como sujeito do processo educativo. Serão utilizadas as seguintes estratégias:

- **Aulas expositivas dialogadas**, com apoio de recursos audiovisuais, para apresentação e discussão dos principais conceitos relacionados à terapia intensiva, legislação, estrutura e funcionamento da UTI e aspectos clínicos do cuidado ao paciente crítico.
- **Estudos de caso clínico**, baseados em situações reais ou simuladas, para promover o desenvolvimento do raciocínio clínico, a aplicação de protocolos de enfermagem e a tomada de decisões em contextos de alta complexidade.
- **Dinâmicas de grupo e rodas de conversa**, com foco na reflexão sobre temas como humanização, trabalho em equipe, ética, identidade étnico-racial e cuidado centrado no paciente e na família em ambiente crítico.
- **Leituras dirigidas e discussão de textos científicos**, incentivando o contato com a produção atualizada do conhecimento técnico-científico na área de terapia intensiva, com base nas diretrizes do Ministério da Saúde e literatura especializada.
- **Utilização de vídeos e simulações demonstrativas**, especialmente sobre o uso de equipamentos (como ventilador mecânico, monitor multiparamétrico, PVC, BIA, entre outros) e realização de procedimentos críticos de enfermagem, como balanço hídrico, cuidados com sedação e suporte ventilatório.
- **Elaboração de resumos e mapas conceituais**, como instrumentos de síntese e organização do conteúdo, promovendo a aprendizagem significativa.

7. AVALIAÇÃO

A avaliação será processual e contínua, levando em conta a participação, desempenho em atividades teóricas, capacidade de análise crítica dos casos clínicos, envolvimento nas discussões em sala e desempenho em instrumentos avaliativos formais (provas, atividades escritas e/ou seminários).

Atividade	Data da Entrega	Pontuação
Leitura dirigida 1	20/05/2026	5,00
Estudos de casos clínicos 1	10/06/2026	10,00
Roda de Conversa	10/06/2026	10,00
Leitura dirigida 2	24/06/2026	5,00
1ª Avaliação teórica	17/06/2026	25,00
Leitura dirigida 3	15/07/2026	5,00
Estudos de casos clínicos 2	15/07/2026	10,00
Leitura dirigida 4	29/07/2026	5,00
2ª Avaliação teórica	29/07/2026	25,00
Total		100,00

Essa abordagem metodológica visa não apenas à aquisição de conhecimentos técnicos, mas também ao desenvolvimento de competências profissionais, éticas e humanas, em consonância com o perfil do egresso delineado no PPC do Curso Técnico em Enfermagem da UFU.

8. BIBLIOGRAFIA

Básica

BRASIL. **Ministério da Saúde**. Portaria MS 1.071 de 04 de julho de 2005. Política nacional de atenção ao paciente crítico. Brasília: MS, 2005. Disponível em: <http://www2.ghc.com.br/gepnet/docs/rismaterialdidaco62.pdf>. Acesso em: 18 mar. 2019.

KNOBEL, Elias. **Condutas no paciente grave**. São Paulo: Atheneu, 2006. 2 v.

KNOBEL, Elias. **Terapia intensiva: neurologia**. São Paulo: Atheneu, 2003. 346 p.

Complementar

AMERICAN HEART ASSOCIATION. 2020 American Heart Association Guidelines for Cardiopulmonary Resuscitation and Emergency Cardiovascular Care. *Circulation*, v. 142, n. 16_suppl_2, p. S1-S419, 2020. Disponível em: https://www.ahajournals.org/toc/circ/142/16_suppl_2. Acesso em: 13 maio 2025.

BRUNNER, L. S. **Tratado de enfermagem médico-cirúrgica**. Rio de Janeiro: Guanabara Koogan, 2011. 2 v.

DIEPENBROCK, N. H. **Cuidados intensivos**. Rio de Janeiro: LAB, 2005. 419 p.

GUIMARÃES, H. P.; LOPES, R. D.; LOPES, A. C. **Tratado de medicina de urgência e emergência: pronto-socorro e UTI**. São Paulo: Atheneu, 2010. 2 v.

TOLEDO, D.; CASTRO, M. **Terapia nutricional em UTI**. Rio de Janeiro: Rubio, 2015. 404 p.

9. APROVAÇÃO

Aprovado em reunião do Colegiado realizada em: ___/___/___

Coordenação do Curso de Graduação: _____



Documento assinado eletronicamente por **Noriele Viana Pereira, Professor(a) do Ensino Básico, Técnico e Tecnológico**, em 29/05/2026, às 16:28, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



Documento assinado eletronicamente por **Richarlisson Borges de Moraes, Coordenador(a)**, em 29/05/2026, às 16:38, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 6º, § 1º, do [Decreto nº 8.539, de 8 de outubro de 2015](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site https://www.sei.ufu.br/sei/controlador_externo.php?acao=documento_conferir&id_orgao_acesso_externo=0, informando o código verificador **7236852** e o código CRC **F586217B**.

Referência: Processo nº 23117.023290/2026-03

SEI nº 7236852