



**UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS**

**EDITAL N° 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA**

ANEXO VI - ESTRUTURA DO CURSO CONFORME ÁREA DE INTERESSE

Área e subárea de conhecimento:

Enfermagem / Nefrointensivismo

Responsável Técnico:

Adriana Gomes de Sousa , Kelly Regiane dos Santos Oliveira, Viviane Alves Leite

Gerência/Setor/Unidade do HC-UFG/Ebserh ou Unidade Acadêmica/Departamento da UFG:

GAS/UTIAD

Caracterização do curso:

Sabe-se que quanto mais grave o doente, maior a chance de desenvolver lesão renal com necessidade de terapia renal substitutiva. O atendimento adequado ao paciente renal é capaz de reduzir a gravidade e facilitar a recuperação dos pacientes críticos. O enfermeiro deve ser capaz de avaliar a situação, sistematizar qual é a conduta mais apropriada e colocá-la em prática, garantindo um resultado efetivo, priorizando a segurança do paciente, a qualidade da assistência e evitando o desperdício de recursos. O programa de Nefrointensivismo tem por finalidade ensinar as principais técnicas e práticas de tratamento intensivo utilizadas para garantir uma assistência humanizada e de qualidade ao paciente com problemas renais na fase pré-dialítica, dialítica e em pós transplante renal internado em unidade de terapia intensiva.

Público-alvo:

O programa de aperfeiçoamento em Nefrointensivismo é direcionado para profissionais de enfermagem que procuram se especializar e se atualizar quanto aos procedimentos utilizados no tratamento de pacientes com comprometimento de função renal em unidade de terapia intensiva (UTI).

Requisitos:

Graduação em Enfermagem, em instituição reconhecida pelo MEC e registro ativo no conselho Regional de Enfermagem do Estado de Goiás ou protocolo de inscrição do conselho.



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL N° 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Justificativa:

O curso de aperfeiçoamento destinado à enfermagem com foco em nefrologia, preparará a equipe de enfermagem e futuros profissionais para a assistência aos portadores de doença renal em Unidades de Terapias Intensivas, em um contexto global. Visando a aquisição de conhecimento teórico-prático baseado em evidências, discussão de casos, contato com tecnologias de ponta e preceptores atualizados com o que há de mais diferenciado. Os profissionais participarão de aulas práticas na Unidade de Terapia Intensiva.

Avaliação:

Desenvolvimento de um Procedimento Operacional Padrão (POP) voltado para o Nefrointensivismo, com tema e atividades relacionadas às condutas frente a intercorrências e manejo das máquinas de hemodiálise.

Etapas e cronograma de execução:

Nr	Etapas - descrição	MÊS	
		Junho	Julho
1	Anatomia, fisiologia renal e farmacologia;	x	
2	Sistematização da assistência de enfermagem e desenvolvimento de habilidades práticas nas diversas fases do plano terapêutico do paciente portador de insuficiência renal aguda e crônica;	x	
3	Assistência nos diferentes tipos de diálise e de suas complicações;	x	
4	Acessos vasculares para Diálise		x
5	Exame Físico Tegumentar e Avaliação de Feridas, Neurológico, Cardiovascular, Respiratório, Abdominal/geniturinário e uso do US Vesical por Enfermeiros;		x
6	Atuação multiprofissional em UTI		x



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL N° 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Área e subárea de conhecimento:

Fisioterapia. Ventilação mecânica básica invasiva e não invasiva; Oxigenoterapia

Responsável Técnico:

Aline Cristina Oliveira; Livia Pinheiro Siqueira

Gerência/Setor/Unidade do HC-UFG/Ebserh ou Unidade Acadêmica/Departamento da UFG:

GAS/UTIAD

Caracterização do curso:

A compreensão e domínio da ventilação mecânica (VM) bem como os cuidados necessários em seu manuseio podem minimizar os riscos aos pacientes enquanto estratégia terapêutica. Através de uma abordagem dinâmica e realista, focada na prática assistencial, será oferecida aos alunos a oportunidade de aprender sobre as principais características dos ventiladores mecânicos, as indicações da VM, as modalidades ventilatórias, seus efeitos hemodinâmicos, a interação com os diversos sistemas orgânicos e as principais técnicas fisioterapêuticas passíveis de aplicação no ventilador mecânico.

Público-alvo:

Fisioterapeutas

Requisitos:

Graduação em Fisioterapia, em instituição reconhecida pelo MEC e registro ativo no conselho Regional de Fisioterapia e Terapia ocupacional (Crefito) do Estado de Goiás ou protocolo de inscrição do conselho.

Justificativa:

Tendo em vista a importância crescente do Fisioterapeuta no tratamento de disfunções respiratórias nos mais diversos ambientes de saúde, torna-se necessária uma abordagem que permita que estes profissionais estejam aptos a conduzir ao suporte ventilatório invasivo e não invasivo de forma segura nas diversas condições clínicas presentes nas unidades de terapia intensiva (UTI).



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL Nº 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Avaliação:

O processo de avaliação será efetuado por meio do conjunto de atividades a serem realizadas pelos alunos ao longo dos módulos. Ao final de cada módulo, cada aluno deverá apresentar um caso clínico referente à sua experiência mensal. Ao final do curso, os alunos realizarão um projeto de ação voltado ao ambiente de terapia intensiva com ênfase em Fisioterapia e ventilação mecânica

Etapas e cronograma de execução:

Nr	Etapas - descrição	MÊS	
		Junho	Julho
1	Histórico da VM;	x	
2	Anatomia e fisiologia respiratória e cardiovascular;	x	
3	Efeitos hemodinâmicos da ventilação mecânica;	x	
4	Indicações da ventilação mecânica;	x	
5	Análise do ciclo ventilatório;	x	
6	Análise gráfica durante a ventilação mecânica;	x	
7	Ventilação não invasiva;		x
8	Modalidades ventilatórias convencionais;		x
9	Ventiladores mecânicos: como manusear? Ventilação mecânica nas patologias: Covid 19/SDRA, Asma, DPOC, Intraoperatório, Obesidade;		x
10	Desmame da VM: técnicas de teste de respiração espontânea		x



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL Nº 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Área e subárea de conhecimento:

Nutrição/ Terapia Nutricional

Responsável Técnico:

Emanoelly Pires Franco

Gerência/Setor/Unidade do HC-UFG/Ebserh ou Unidade Acadêmica/Departamento da UFG:

GAS/UTIAD

Caracterização do curso:

De acordo com a resolução CFN nº 663, de 28 de agosto de 2020, que dispõe sobre as atribuições do Nutricionista na Unidade de Terapia Intensiva, o profissional deve ser capaz de: realizar a triagem de risco nutricional; elaborar o diagnóstico nutricional; prescrever dieta enteral; realizar a reavaliação e adequação da prescrição dietética diariamente; avaliar a infusão, a aceitação e a tolerância à dieta; realizar análise crítica das diretrizes nacionais e internacionais de terapia nutricional e aplicá-las; solicitar exames laboratoriais necessários ao acompanhamento dietoterápico e prescrever suplementos alimentares e módulos para nutrição enteral. Desse modo, o curso de aperfeiçoamento, por meio de atividades de treinamento em serviço, permite o aprimoramento dos conhecimentos e habilidades técnicas do profissional Nutricionista, conforme determinado em legislação.

Público-alvo:

Nutricionistas

Requisitos:

Graduação em Nutrição, em instituição reconhecida pelo MEC e registro ativo no conselho Regional de Nutrição do Estado de Goiás ou protocolo de inscrição do conselho.

Justificativa:

A necessidade em capacitar o profissional Nutricionista para elaboração do plano de terapia nutricional enteral (TNE), com foco em pacientes adultos e idosos críticos internados em Unidade de Terapia Intensiva (UTI).

Avaliação:

A avaliação será realizada ao final de cada mês, em que o aperfeiçoando deverá escolher um caso clínico para



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL Nº 003/2022 – HC-UFPG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

apresentar o plano de cuidado nutricional enteral, referente à sua experiência mensal.

Etapas e cronograma de execução:

Nr	Etapas - descrição	MÊS	
		Junho	Julho
1	Apresentação da estrutura organizacional, funcional e a atuação do profissional Nutricionista na UTI;	x	
2	Realização de triagem nutricional utilizadas comumente na UTI (<i>NRS, Nutric Score</i>);	x	
3	Avaliação do estado nutricional de acordo com critérios subjetivos e objetivos (aplicação da ASG, avaliação antropométrica e de exames laboratoriais);	x	
4	Avaliação da presença de risco para síndrome de realimentação;	x	
5	Determinação das necessidades nutricionais do paciente crítico mediante os aspectos metabólicos apresentados (cálculo das necessidades calóricas e proteicas).	x	
6	Estabelecimento do plano de terapia nutricional (prescrição da TNE - Via de acesso, tipo de fórmula enteral, infusão, quantidade, otimização, metas do plano de cuidado e conduta nutricional);		x
7	Monitorização e reavaliação da TNE (Avaliação clínica, avaliação dos sintomas gastrointestinais e da tolerância a TNE, adequação da TNE, especificidades de exames laboratoriais).		x
8	TNE em condições especiais (Obeso crítico, COVID 19, presença de lesão por pressão, perioperatório, gestante).		x



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL Nº 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Área e subárea de conhecimento:

Psicologia. Suporte psicológico ao paciente crítico.

Responsável Técnico:

Dayanne Alves Pinheiro

Gerência/Setor/Unidade do HC-UFG/Ebserh ou Unidade Acadêmica/Departamento da UFG:

GAS/UTIAD

Caracterização do curso:

A Psicologia Intensivista enquanto especificidade do trabalho do psicólogo hospitalar ainda tem se mostrado como desafio a acadêmicos e profissionais. A UTI é um local de atuação ampla do psicólogo com pacientes em diversos níveis de consciência, suas famílias e a equipe, sendo que todos os atores envolvidos estão em constante “intensivismo”. O aperfeiçoamento em Psicologia Intensivista visa proporcionar maior emponderamento na prática do psicólogo nas UTI’s com pacientes em seus diversos ciclos de vida. A Portaria Ministerial nº 1071, de 4 de julho de 2005 – inciso VII (anexo A) prevê a obrigatoriedade de psicólogos em UTI. Desde então, é possível observar os esforços no sentido de contratações e concursos públicos a fim de assegurar a presença do profissional neste setor hospitalar. O curso de Aperfeiçoamento em Psicologia Intensivista é viável pela própria necessidade do mercado de trabalho como exposto anteriormente. O curso será dimensionado na parte prática, supervisões e discussão de casos clínicos para melhor compreensão dos conceitos e aplicação na prática hospitalar do psicólogo intensivista.

Público-alvo:

Psicólogos

Requisitos:

Graduação em Psicologia, em instituição reconhecida pelo MEC e registro ativo no conselho Regional de Psicologia do Estado de Goiás ou protocolo de inscrição do conselho.

Justificativa:

A necessidade urgente na capacitação de profissionais para o mercado de trabalho. no sentido de desenvolver



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL N° 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

competências, habilidades e atitudes pautadas na humanização com foco no paciente para as intervenções psicológicas ao paciente crítico, em todo processo de internação.

Avaliação:

Ao final do curso, é esperado que o profissional tenha realizado pelo menos 50 (cinquenta) atendimentos ao paciente crítico em diferentes contextos (cirúrgico, crônico, paliativo) demonstrando aplicação de estratégias de humanização do cuidado.

Etapas e cronograma de execução:

Nr	Etapas - descrição	MÊS	
		Junho	Julho
1	Aspectos relevantes em UTI adulto – (local, escalas, manejo da dor, <i>delirium</i>);	x	
2	A UTI; O paciente de UTI (cirúrgico e crônico);	x	
3	As psicorreações manifestas e o manejo do psicólogo;	x	
4	Principais termos em UTI,;	x	
5	Avaliação psíquica;	x	
6	Técnicas de relaxamento e visualização;	x	
7	O paciente crítico crônico e o impacto na qualidade de vida no paciente e da família		x
8	A abordagem psicológica com paciente crítico crônico e sua família;		x
9	Cuidados Paliativos e a atenção psicológica nesse contexto;		x
10	Definição de PICS e PICS-F; Incidência e fatores de risco para o desenvolvimento de PICS; Manifestações clínicas e emocionais (ansiedade, depressão e TEPT); O papel da equipe na prevenção e manejo da PICS;		x
11	A intervenção da psicologia em equipe multiprofissional nos atendimentos ao paciente; O atendimento psicológico para alta da UTI		x



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL Nº 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Área e subárea de conhecimento:

Terapia Ocupacional; Terapia Ocupacional no treino das atividades básicas de vida diária (ABVD) na unidade de Terapia Intensiva adulto

Responsável Técnico:

Patrícia Martins de Oliveira Silva e Adriane Cristina da Rocha Queiroz

Gerência/Setor/Unidade do HC-UFG/Ebserh ou Unidade Acadêmica/Departamento da UFG:

GAS/UTIAD

Caracterização do curso:

Curso de aperfeiçoamento, de abordagem teórico prática com base na Lei de Diretrizes e Bases da Educação Nacional nº 9.394/96 e pautado nos princípios e diretrizes do Sistema Único de Saúde (SUS), desenvolvido em áreas específicas que permite o aprimoramento dos conhecimentos e habilidades técnicas dos Terapeutas Ocupacionais, através de atividades de treinamento em serviço na assistência do paciente crítico adulto. O programa de aperfeiçoamento tem por finalidade possibilitar o desenvolvimento do profissional em área específica da assistência ao paciente crítico; oportunizar o intercâmbio de informações com os profissionais da Instituição; Operacionalizar a prática profissional em situações específicas na realização do treino de ABVD e AIVD na Unidade de Terapia Intensiva adulto.

Público-alvo:

Terapeuta Ocupacional

Requisitos:

Graduação em Terapia Ocupacional em instituição reconhecida pelo MEC e registro ativo no conselho Regional do CREFITO pelo Estado de Goiás ou protocolo de inscrição do conselho.

Justificativa:

O curso tem como justificativa a possibilidade de contribuir para o desenvolvimento de conhecimentos e habilidades referentes às abordagens da terapia ocupacional com foco no desempenho ocupacional do paciente crítico, no que se refere ao desempenho das ABVD e AIVD.

Avaliação:



UNIVERSIDADE FEDERAL DE GOIÁS
EMPRESA BRASILEIRA DE SERVIÇOS HOSPITALARES
HOSPITAL DAS CLÍNICAS

EDITAL N° 003/2022 – HC-UFG/Ebserh
PROCESSO SELETIVO DO CURSO DE APERFEIÇOAMENTO PROFISSIONAL EM TERAPIA INTENSIVA

Avaliação das habilidades necessárias que impactam na qualidade do trabalho na prática do aprimorando (resolução de problemas, comunicação interpessoal, aprendizagem, trabalho em equipe, planejamento)

Etapas e cronograma de execução:

Nr	Etapas - descrição	MÊS	
		Junho	Julho
1	Unidade de Terapia Intensiva: Conceitos e Legislação;	x	
2	O cuidado na manipulação do paciente crítico e a mobilização precoce para o Treino de ABVD e AIVD; ABVD e AIVD Conceituação a análise;	x	
3	Avaliação do desempenho ocupacional do paciente crítico, incluindo função motora, multissensorial e cognitiva;		x
4	O uso de tecnologia Assistiva utilizada no treino de ABVD e AIVD com o paciente crítico;		x
5	Higienização e desinfecção de materiais utilizados pela Terapia ocupacional;		x
6	O uso da Cinesioatividade no preparo do paciente para o Treino de ABVD e AIVD;		x
7	A atuação do terapeuta Ocupacional e o trabalho multidisciplinar e interdisciplinar na Terapia Intensiva		x