

# ESPECIALIZAÇÃO EM ENGENHARIA CLÍNICA

**RTG**  
ESPECIALIZAÇÃO



## DURAÇÃO

› Carga horária: 420 Horas

## DIFERENCIAIS

- › Metodologia: O processo de ensino/aprendizagem do curso pressupõe uma estreita convivência entre professores e alunos buscando percorrer juntos e de forma contínua as etapas de:
- › Conceituação: Nesta etapa do processo será requerida uma intensa atividade de leituras orientadas pelos professores, complementando os conceitos apresentados.
- › Debate: Através de seminários, serão promovidos debates entre os participantes que levam ao aprimoramento dos conhecimentos por meio da diversidade de opiniões.
- › Vivência: Através de estudo de casos, trabalhos em equipe e visita técnica, os participantes serão estimulados a contribuir com a sua vivência pessoal para o aprendizado em grupo.
- › Ação: A ação que completa o processo de ensino/aprendizagem será realizada através da elaboração de um trabalho final de curso.
- › Interdisciplinaridade: A estrutura curricular foi elaborada com objetivo de harmonizar a relação entre o conteúdo programático e as disciplinas do curso. As disciplinas estão agrupadas de forma complementar, com objetivo de evidenciar a mudança de fases no planejamento do curso. Entretanto, todas disciplinas oferecidas convergem para a produção científica dos alunos ao final do curso e adaptação ou atualização profissional no mercado de trabalho. As atividades desenvolvidas em cada disciplina fornecem aos discentes ferramentas de pesquisa, despertando o interesse no aprofundamento de temas inerentes ao propósito do curso. Desta forma, seminários e apresentações de trabalhos em sala aquecem os debates e a troca de experiência entre os alunos, com a supervisão do professor. O acompanhamento dos trabalhos pela Coordenação do curso possibilita que o foco seja mantido nos objetivos do curso, integrando a experiência da turma, professor e alunos, com o conteúdo acadêmico.

## OBJETIVOS E PÚBLICO-ALVO

Aperfeiçoar e capacitar especialistas na área hospitalar, suprimindo uma demanda de profissionais aptos ao planejamento, gerenciamento e treinamento em sistemas de equipamentos médico-hospitalares, possibilitando o controle dos processos de gestão hospitalar, de manutenção e de incorporações tecnológicas, estando diretamente relacionados com a otimização dos recursos financeiros, redução dos dispêndios e com a qualidade dos serviços

Profissionais que possuam graduação em curso de nível superior com formação acadêmica em Engenharia, os currículos estão sujeitos a avaliação.

# ESTRUTURA DO CURSO

---

- › ENGENHARIA HOSPITALAR I
- › GESTÃO DA POLITICA DE SAUDE E ADMINISTRATIVA
- › ENGENHARIA CLINICA I
- › SEGURANÇA DO PACIENTE NA ENGENHARIA
- › ENGENHARIA HOSPITALAR II
- › ANATOMIA E FISILOGIA
- › ENGENHARIA CLINICA II
- › JUDICIALIZAÇÃO E ETICA NA SAÚDE
- › HIGIENE E SEGURANÇA HOSPITALAR
- › METODOLOGIA CIENTIFICA
- › GESTÃO DA QUALIDADE: CERTIFICADORAS DE QUALIDADE AO SERVIÇO DE SAÚDE - ONA, CQH E JCI
- › EQUIPAMENTOS DE INFRAESTRUTURA I
- › GESTÃO DE CCIH - COMISSÃO DE CONTROLE E INFECCÃO HOSPITALARES
- › EQUIPAMENTOS MÉDICO-HOSPITALARES I
- › ARQUITETURA HOSPITALAR
- › GESTÃO AMBIENTAL
- › EQUIPAMENTOS DE INFRAESTRUTURA II
- › METROLOGIA E GESTÃO DE RISCO
- › EQUIPAMENTOS MEDICO HOSPITALARES II
- › GESTÃO INFORMATIZADA E INDICADORES DE DESEMPENHO
- › TCC

## COORDENAÇÃO

---



### **Eber Rodrigues dos Santos**

Eng. Eletrônico, Especialista em Engenharia Clínica, Especialista em Gestão dos Recursos Físicos e Tecnológicos, Doutorando em Engenharia Clínica.



### **Ricardo Maranhão**

Engenheiro Eletricista, Especialista em Engenharia Clínica, Mestre em Gestão de Tecnologias em Saúde. Vice Presidente da ABEClin. Gerente de Engenharia Clínica da Secretaria de Saúde de Goiás. Sócio proprietário da Orbis Engenharia Clínica.

## CORPO DOCENTE

---

### **César Fonseca**

Especialista em Gestão do Conhecimento e Inteligência Empresarial/ CRIE- UFRJ/COPPE. Líder Auditor pela IRCA- Internacional Register of certificaded Auditors IRCA N. AO 12475.

### **Dante Garcia**

Mestre em Saúde Coletiva pela UFG, com projeto na linha de gestão da saúde. Título: Governança regional do SUS em Goiás: Análise situacional para implantação do COAP. Especialista em Gestão de Sistemas de Saúde/ Gestão do SUS pela USP. Especialista em Economia da Saúde pela Pompeu Fabra de Barcelona-ES. Especialista em Farmacoeconomia pela Pompeu Fabra de Barcelona- ES.

### **Delaine Alvares**

Mestre em ciências sociais e Especialista em Docência Universitária.

### **Eber Rodrigues dos Santos**

Eng. Eletrônico, Especialista em Engenharia Clínica, Especialista em Gestão dos Recursos Físicos e Tecnológicos, Doutorando em Engenharia Clínica.

### **José Eduardo Pereira**

Especialista em Engenharia Clínica pela Unicamp. Especialista em Docência Universitária. Especialista em Gestão de Comércio Exterior.

### **Patricia Piotro**

MBA em Gestão de Pessoas com ênfase em RH pela Uno-Nove em SP. Especialista em Acreditação Hospitalar pela Faculdade de Ciências Médicas de Minas Gerais-BH. Avaliadora da ONA. Diretora de qualidade na Aleph Consultoria. Vice Presidente da Sociedade Brasileira de Hotelaria Hospitalar DF/GO.

## Ricardo Maranhão

Mestre em Gestão de Tecnologias em Saúde.

## Rodrigo Zaiden

Médico em Ginecologia e Obstetrícia. Especialista em Ultra Sonografia.

# SAF E PRÉ-REQUISITOS

## SAF - Sistema de Avaliação e Frequência

Para obter o Certificado Final do Programa, o participante deve ser aprovado tanto nos trabalhos e/ou provas presenciais realizados em cada módulo do curso quanto no Trabalho de Conclusão de Curso. **Assim sendo, será considerado aprovado o participante que cumprir as seguintes exigências:**

Aproveitamento de, no mín., 70% do curso, isto é, nota final igual ou superior a 7,0 em cada uma das disciplinas;

Frequência mínima de 75% da carga horária total de cada disciplina;

Apresentação do Trabalho de Conclusão de Curso.

## Pré-requisitos para a Inscrição

**Através de formulário próprio acompanhado de:**

- › Cópia Autenticada do Histórico e Diploma de graduação;
- › Cópia Autenticada do RG
- › Cópia Autenticada do CPF
- › Cópia Autenticada do Título de Eleitor
- › Duas fotos 3x4
- › Comprovante de Endereço
- › Currículo



# 62 3091-6222

Rua 14, esquina com a 14A, Jamel Cecílio, Número 3455  
Setor Jardim Goiás, CEP: 74810.180 Salas 1013 e 1014  
Prédio Comercial, Cond. Flamboyant Park Business.