

Breve Apresentação

Somos uma Instituição Católica com pessoas envolvidas e ligadas por princípios cristãos, éticos e de solidariedade, em que cada um se sente impelido e disponível para o alcance de resultados em prol da equipa. Mantemo-nos fiéis a nossa Identidade e Missão, assegurando a sua devida adequação ao Plano de Desenvolvimento Institucional (PDI).

O objectivo do Instituto Superior Politécnico Católico de Benguela é garantir, de forma institucional, uma presença cristã no mundo universitário, perante os grandes problemas da sociedade e da cultura.

O Instituto foi constituído em 2006.

Missão

O ISPOCAB tem como missão criar, transmitir e valorizar social e economicamente o conhecimento científico no respeito pelos valores cristãos e humanos.

Valores

São valores do ISPOCAB: a justiça, a caridade, a liberdade, a igualdade, a equidade, a dignidade humana, a cidadania, o interesse público, a participação democrática, o compromisso social e o meio-ambiente.

Visão

Conquistar e ocupar os lugares cimeiros de excelência em ensino e investigação, em permanente diálogo entre a fé e a razão construtoras do humanismo e da dignidade da pessoa.

INSCRIÇÕES

- * Certificado de Habilitações Original ou Cópia Autenticada
- * Cópia do Bilhete de Identidade
- * 1 Fotografia tipo Passe
- * Valor da Inscrição: 6.250kz

MATRÍCULA

- * Certificado de Habilitações Original
- * Cópia do Bilhete de Identidade
- * 1 Fotografia tipo Passe
- * Valor da Matrícula: 18.750kz
- * Valor da 1ª Mensalidade: 42.500kz
- * Cartão de Estudante (Kit): 4000kz

NOTA: O Valor da propina poderá sofrer alteração de acordo com a indicação do Ministério de tutela.

MAIS INFORMAÇÕES

+244 942 128 790 (Gabinete de Comunicação e Imagem)

+244 272 639 800

secretaria.academica@ispocab.org

www.ispocab.org

Páginas oficiais

INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO CATÓLICO DE BENGUELA

ispocab.Official

@ispocab

942 128 790



INSTITUTO SUPERIOR POLITÉCNICO CATÓLICO DE BENGUELA
Criado ao abrigo do Decreto Presidencial nº 168/12 de 24 de Julho, DR|Série-141

DEPARTAMENTO DE ENGENHARIAS E ARQUITECTURA

OFERTA
FORMATIVA
2024/2025

LICENCIATURA EM ENGENHARIA E GESTÃO INDUSTRIAL

CONHEÇA O CURSO DE ENGENHARIA
E GESTÃO INDUSTRIAL MINISTRADO
NO ISPOCAB.



OBJECTIVOS DO CURSO

O curso de Licenciatura em Engenharia e Gestão Industrial integra tópicos convencionais de engenharia, projecto e as ciências empresariais numa só estrutura curricular, permitindo aos seus estudantes aplicar as ciências básicas de engenharia e de gestão na resolução de problemas de gestão empresarial.

O curso tem como Objectivo Geral: propiciar a graduação de profissionais de Gestão da Produção Industrial que possam contribuir para a inovação e melhoria de processos industriais nas organizações, antecipando-se aos problemas, resolvendo-os e assim poder minimizar custos e maximizar benefícios da actividade económica empresarial.

SAÍDAS PROFISSIONAIS

O Licenciado em Gestão Industrial pode:

- Dedicar-se à direcção e à gestão do seu próprio negócio, à prestação de serviços de assessoria, à pesquisa tecnológica, dentro do seu campo profissional;
- Viabilizar execução de metas operacionais;
- Organizar operações de serviços;
- Controlar execução de produção e serviços;
- Executar programas e normas de qualidade;
- Projectar a organização da produção (layout);
- Coordenar actividades de gestão; Dirigir actividades de produção;
- Definir política de logística de suprimentos;

GRELHA CURRICULAR

1º ANO

1º Semestre

- Análise Matemática I
- Desenho I
- Química I
- Física I
- Introdução aos Materiais e Processos de Fabrico
- Álgebra Linear

2º Semestre

- Análise Matemática II
- Desenho II
- Química II
- Física II
- Economia
- Geometria Analítica

2º ANO

1º Semestre

- Cálculo Diferencial e Integral I
- Probabilidade Estatística I
- Mecânica I
- Electrónica I
- Ciências dos Materiais
- Processos de Fabrico

2º Semestre

- Cálculo Diferencial e Integral II
- Probabilidade Estatística II
- Mecânica II
- Electrónica II
- Materiais
- Termodinâmica e Transferência de Calor

3º ANO

1º Semestre

- Programação I
- Autómatos
- Introdução à Gestão
- Instalações e Serviços Industriais
- Mecânica de Sólidos
- Ambiente e Sustentabilidade

2º Semestre

- Programação II
- Instrumentos e Medidas
- Investigação Operacional
- Manutenção Industrial
- Mecânica de Fluidos
- Gestão de Recursos Ambientais

4º ANO

1º Semestre

- Microeconomia
- Contabilidade I
- Gestão Financeira
- Logística
- Iniciação ao Projecto I

2º Semestre

- Macroeconomia
- Contabilidade II
- Gestão de Manutenção
- Gestão de Qualidade
- Análise de Projectos de Investimento

5º ANO

1º Semestre

- Gestão da Produção
- Organização e Gestão de Empresas
- Marketing
- Direito Empresarial
- Estratégias e Competitividade Empresarial

2º Semestre

- Iniciação ao Projecto II
- Dissertação