

ESPECIALIZAÇÃO (LATO SENSU)

MBA Executivo: Excelência na Gestão de Ativos

Área do Conhecimento:

Os especialistas que concluem esse MBA poderão atuar em áreas-chaves de conhecimento como Diretoria Industrial, Supply Chain, Gerência de Manutenção, Melhoria Contínua, Engenharia de Confiabilidade e Gestão de Ativos conduzindo equipes de alta performance e projetos de excelência em produtividade.

Apresentação e objetivo do curso:

O objetivo do curso de pós-graduação Lato Sensu "**MBA Executivo: Excelência na Gestão de Ativos**" é de capacitar os alunos com formação de nível superior para utilizar os conceitos, métodos e técnicas inerentes à Gestão de Ativos, alinhado a ISO55000.

Os especialistas formados serão preparados à estarem aptos ao Exame de Obtenção do **Diploma Internacional em Gestão de Ativos** aplicado pelo IAM (*Institute of Asset Management - UK*) e ao Exame do CAMA (*CERTIFIED ASSET MANAGEMENT ASSESSOR*) aplicado no Brasil pela ABRAMAN (Associação Brasileira de Manutenção).

Forma diferenciada de didática, com experientes profissionais do segmento de Gestão de Ativos, associadas a eventos especiais ao longo do curso, são somente alguns dos diferenciais deste curso único e inovador no Brasil.

Além disso, esta especialização atende à visão estratégica do GFMAM (*Global Forum on Maintenance & Asset Management*)

Público-Alvo:

O curso é destinado a gestores, gerentes e diretores portadores de diploma de nível superior.

Documentos para Matrícula:

- Cópia do Diploma de Graduação – frente e verso;
- Cópia do Histórico Escolar do Curso de Graduação;
- Cópia do RG;
- Cópia do CPF;
- Cópia da Certidão de Nascimento ou Casamento;

- Cópia do Título de Eleitor;
- Comprovante de Residência.

Coordenação:

Prof. MSc Vlamir Faria Barriento

E-mail: vlamir.barriento@terra.com.br

MATRIZ CURRICULAR

MBA Executivo: Excelência na Gestão de Ativos

DISCIPLINAS	CARGA HORÁRIA
1. Estratégia e Planejamento	
1.1 Estratégia: Planejamento e Execução	16 horas
1.2 Sistema de Gestão de Ativos: PAS 55 / ISO 55000 / IAM - GFMAM	16 horas
1.3 Análise de Demanda e o SAMP (Strategic Asset Management Planning)	16 horas
2. Estratégias de Tomada de Decisão	
2.1 Gestão de Projetos de Capital (FEL)	16 horas
2.2 Engenharia Econômica - Estudos de Viabilidade	24 horas
2.3 Aquisição de Ativos / Planejamento e execução de Paradas	8 horas
3. Processo Decisório - Investimentos de Capital	
3.1 Gestão da Configuração	16 horas
3.2 Custos Industriais	16 horas
3.3 Controles e Avaliação: CAPEX - OPEX - OBZ - EBITIDA / EVA	8 horas
4. Gestão do Ciclo de Vida	
4.1 Gestão da Operação	16 horas
4.2 Engenharia da Confiabilidade e Manutenção	32 horas
4.3 Análise e Modelagem do Custo Total do Ciclo de Vida	16 horas
5. Gestão Estratégica dos Recursos	
5.1 Logística e Gestão do Supply Chain	8 horas
5.2 Planejamento Programação e Controle: Produção e Manutenção	24 horas
5.3 Gerenciamento de Projetos	16 horas
6. Gestão Estratégica dos Recursos Humanos	
6.1 Liderança e Gestão Estratégica de Pessoas	16 horas
6.2 Gestão por Competências / Learning Organization	8 horas
6.3 Management 3.0	16 horas
7. Gerenciamento e Análise de Riscos	
7.1 Gestão de Riscos	24 horas
7.2 Planos de Contingência e Análise de Resiliência	16 horas

7.3 Aspectos Humanos em Confiabilidade	8 horas
8. Cultura Organizacional	
8.1 Gestão da Inovação	16 horas
8.2 Cultura Organizacional e Governança Corporativa	8 horas
8.3 Gestão e Avaliação Empresarial	8 horas
8.4 Desenvolvimento Sustentável	8 horas
8.5 Segurança no Trabalho;	8 horas
9. Gestão da Informação	
9.1 Indústria 4.0	16 horas
9.2 Engenharia de Sistemas	16 horas
9.3 Análise Estatística de Dados	16 horas
10. Metodologia	
10.1 Metodologia Científica	8 horas
10.2 Trabalho de Conclusão de Curso - TCC	8 horas
10.3 Técnicas de Redação	8 horas
10.4 Ensino Pedagógico / Didática de Ensino	8 horas
11. Advanced Studies	
11.1 IAM exam preparation: Requirements / bibliography / Test / simulation	16 horas
TOTAL GERAL DE HORAS/CRÉDITOS	480 HORAS