

## Luiz Henrique Tadeu Ribeiro Pedroso MSc, PMP

---

### **I – TITULAÇÃO:**

- Engenheiro Eletrônico pela Escola Politécnica da Universidade de S. Paulo – 1973
- PMP – Project Management Professional pelo PMI Project Management Institute – 1999
- Mestre em Engenharia na área de Gerenciamento de Riscos em Projetos, pela Escola Politécnica da USP - 2007.

### **II – ATIVIDADES DOCENTES:**

- ✓ Coordenador dos cursos de Pós-Graduação em Gerenciamento de Projetos do **Instituto MAUÁ de Tecnologia**.
- ✓ Professor nas disciplinas: **Análise de Decisão** (Árvore de Decisão, Valor Esperado, Simulação, etc); Áreas do **Gerenciamento de Projetos**; **Gestão de Riscos** em Projetos; Treinamentos preparatórios para o exame de certificação PMP do PMI-Project Management Institute; para as entidades:
  - AMA American Management Association
  - CPLAN Consultoria em Gestão de Projetos e Produção
  - DINSMORE Associates
  - FATEC Faculdade de Tecnologia de S. Paulo
  - FDC Fundação Dom Cabral
  - FIAP Faculdade de Informática e Administração Paulista
  - IETEC Instituto de Educação Tecnológica
  - INPG Instituto Nacional de Pós-Graduação
  - Instituto MAUÁ de Tecnologia
  - IPT Instituto de Pesquisas Tecnológicas
  - Quint Wellington Redwood Brasil
  - SAE Brasil
  - SUSTENTARE Escola de Negócios
  - VERANO Engenharia de Sistemas
- ✓ Orientador dos alunos do MBA de Gerenciamento de Projetos do IETEC Instituto de Educação Tecnológica.
- ✓ Treinamentos em Simulação de Monte-Carlo utilizando a ferramenta Crystal Ball.

### III – ATIVIDADES PROFISSIONAIS (Não Docentes)

Nas atividades de consultoria executou(a) os seguintes trabalhos:

- Consultor na análise de risco do CAPEX para a **PROGEN** no projeto BIO-Manguinhos da Fio-Cruz (Fundação Oswaldo Cruz) utilizando o software Crystal Ball. (2015)
- Consultor na análise de risco (do orçamento e do cronograma) do projeto GOIAS II da Anglo American para a **WORLEY Parsons**, utilizando os softwares Crystal Ball e PRIMAVERA Risk Analysis. (2014)
- Consultor na execução da análise do nível de confiança no orçamento/planejamento para 2014 utilizando Simulação de Monte-Carlo com o software Crystal Ball para a **Construção e Comércio Camargo Corrêa S.A.** (2013)
- Consultor na análise de risco do cronograma do projeto ALUMINA da Votorantim para a **CNEC WORLEY Parsons**, utilizando o software PRIMAVERA Risk Analysis. (2013)
- Consultor na implantação da análise de risco de empreendimentos para a **CCDI Camargo Correa Desenvolvimento Imobiliário S.A.** utilizando simulação de Monte-Carlo com o software CrystalBall. (2013-2014)
- Consultor na área de Gerenciamento de Riscos em Projetos para a **DuPont Brasil**.
- Consultor na área de Gerenciamento de Riscos em Projetos para o **Consórcio EPC (Engevix-Planservi-Concremat)** nos projetos da DERSA para as ampliações das Marginais do Rio Tietê e do Complexo Viário Jacu-Pêssego em S. Paulo. (2009)
- Consultor na área de Gerenciamento de Riscos em Projetos para **ContourGlobal**.
- Como Consultor implementou os processos de Gerenciamento de Riscos nas propostas para a **NIPLAN Engenharia** utilizando Simulação de Monte-Carlo.
- Consultor na área de Gerenciamento de Riscos em Projetos para **GOLDER Associates**.
- Trabalhou como Consultor no desenvolvimento de treinamentos na área de Gerenciamento de Projetos para a **PRIME Action**. (2006 a 2007)
- Trabalhou como Consultor especializado na área de Gerenciamento de Projetos para a **FIA-Fundação Instituto de Administração** no contrato da **CITROSUCO**. (2006)
- Desenvolveu e implementou os processos para avaliação dos Riscos dos Projetos **BRASKEM+**, visando obter o nível de confiança nos resultados a serem alcançados e

também o nível de confiança com relação aos investimentos necessários utilizando simulação de Monte-Carlo. Desenvolveu em conjunto com a **BRASKEM** a metodologia de Gestão de Riscos em projetos. (2005)

- Desenvolveu e implementou, utilizando simulação de Monte-Carlo, a metodologia de avaliação do nível de confiança em projetos de infraestrutura para a **ALCOA/ALUMAR** na expansão da **Refinaria 2 (ALREFU2)** em S. Luis (Maranhão), para **ALCOA** na implantação da **Mina de Juruti** e na modernização da fábrica de Poços de Caldas, utilizando a técnica de Simulação de Monte Carlo. (2004 a 2005)
- Desenvolveu e implementou a metodologia de Gerenciamento de Projetos para a **SSA Global Technologies** (ano de 2003) e para a **SYBASE Brasil**. (ano de 2001)
- Para a empresa **CAMARGO CORREA** executou trabalho de consultoria para implementação da Metodologia de Gestão de Riscos tendo também efetuado treinamento para mais 150 funcionários. (ano de 2001/2002)
- Para **USIMINAS Mecânica** realizou um trabalho de consultoria para implementação da metodologia de gerenciamento de projetos e também ministrou treinamentos na área de Gestão de Riscos em Projetos e na utilização da nova metodologia. (anos de 2002/2003)
- Trabalhou para a **IBM BRASIL** atuando na área de **Strategic Outsourcing** na posição de **PE - PROJECT EXECUTIVE** sendo responsável pelas contas da **VCP Votorantim Celulose e Papel**, **EMBRAER (Empresa Brasileira de Aeronáutica)** e da **PIRELLI**.
- Trabalhou para a **HP - HEWLETT PACKARD BRASIL**, durante 5 anos, onde atuou como **DELIVERY & PRACTICE MANAGER** na área de PSO-Professional Service Organization tendo a responsabilidade por todos os projetos na área de IT (Information Technology), exerceu o papel de Project Manager na nova organização **HP Consulting** que substituiu o PSO.
- Foi durante 10 anos Diretor da Proconsult Ltda, empresa nacional que atuava na área de consultoria em Informática.