

Professionnel avec plus de 20 ans d'expérience en technologies de l'information, combinant une expertise en développement mainframe IBM (COBOL/CICS/vsam, DB2, IMS DB/DC, MS SQL et Oracle), avec une solide base en gestion de projet agile. Je possède une vaste expérience en tant que Scrum Master, dirigeant des équipes multidisciplinaires et conduisant des transformations agiles dans de grandes organisations.

## **EXPÉRIENCE PROFESSIONNELLE**

### **Scrum Master - Groupe d'universités YDUQS, Brésil (2023)**

- Leadership d'équipes agiles dans le développement et le support d'applications, en appliquant des méthodologies agiles telles que Kanban et Inception.
- Implémentation de Kanban Statik dans de nouvelles équipes, offrant une amélioration continue et une livraison de valeur cohérente.
- Expérience avec des outils de gestion agiles Azure DevOps.

### **Scrum Master – Banque Votorantin, Brésil (2022 / 2023)**

- Diriger des projets de développement d'applications, travaillant dans plusieurs équipes de banque numérique, équipes de développement, de support et d'opérations, composées de développeurs front et back, de responsables techniques, UX et QA, croisés ou non, à distance, performant en toute sécurité avec Scrum et Kanban.
- Participer également aux processus d'obtention et de présentation de métriques agiles telles que le temps de cycle et le délai d'exécution, le débit, le Sprint Burndown, les OKR, les KPI et autres
- L'utilisation d'outils agiles tels que Jira, Figma, Miro, Power BI et analytics.

### **Scrum Master – Hôpitaux Rede D'Or, Brésil (2021 / 2022)**

- Diriger des équipes agiles pour développer des projets de soins de santé en utilisant Safe with Scrum et Kanban, OKR, outils d'analyse, Jira, Miro, entre autres.
- Présentation des résultats lors de réunions d'état avec les sponsors de l'entreprise
- Intervention en équipes composées de professionnels multidisciplinaires et d'équipes externalisées et, processus de mentorat et d'intégration pour les nouveaux développeurs des entreprises externalisées.

### **Programmer Analyst Mainframe / Scrum Master - IBM Brésil (2018 / 2021)**

Développement et maintenance de systèmes pour de grands clients des secteurs des télécommunications, des assurances et de la finance, dans un environnement mainframe (Z/OS) en utilisant COBOL, CICS et DB2. Gestion d'équipes de développement en utilisant les meilleures pratiques agiles telles que Scrum et Kanban, avec Jira et Confluence, TFS et CA Rally. Les équipes étaient situées à distance dans différentes régions du pays.

**Scrum Master e Chef de projet– (Solutis Technologies) Furnas Energy, Brésil (2017 / 2018)** - Participation au processus de transformation de projets en cascade en projets agiles dans une entreprise gouvernementale du secteur de l'électricité / Coordination d'équipes multidisciplinaires (analystes de besoins, développeurs backend et équipes SharePoint) et géographiquement réparties / Scrum master dans les équipes de développement et d'implémentation de la nouvelle application pour Furnas mobile / Priorisation et gestion des backlogs avec les PO, soutien à la rédaction d'articles, critères d'acceptation, enquête et documentation des règles métier.

---

### **Développeur Cobol, Chef de projet – PETROBRAS (2013 / 2017)**

- Développement et maintenance de systèmes pour de grands clients des secteurs des télécommunications, des assurances et de la finance, dans un environnement mainframe (Z/OS) en utilisant COBOL et DB2, Natural et ADABAS.
- Diriger des équipes agiles dans des projets pétroliers critiques, éliminer les obstacles et protéger l'équipe de développement de l'usine et les facilitateurs des équipes et responsable de la conduite de cérémonies agiles dans divers projets.

**Chef de projet e-commerce (2001/2007 et 2009/2013) - H. STERN – Brésil/Portugal/USA** - Mise en place du e-commerce dans l'entreprise et mise en place d'outils et de méthodologies pour l'analyse web, l'analyse et le suivi des entonnoirs et des flux de navigation sur les sites web, avec des outils tels que Google Analytics, Google AdWords, SEO et autres. Gestion des agences digitales pour la mise en œuvre dans le nouveau cadre e-commerce développé pour le marché américain et personnalisé pour les marchés brésilien et européen. Gestion d'agences et de professionnels du marketing, marketing par e-mail, développement de sites Web, en se concentrant sur l'augmentation des conversions de ventes.

**Consultant Internet (2008) PORTAL IG, Brésil** - Consultant en projets SEO et SEM sur le groupe Internet iG.

**Programmer Analyst (2000) – Banque Santander, Brésil.**

Coordination et développement des projets.

- Coordinateur de l'équipe de développement Java.
- Développeur Mainframe en COBOL / VSAM, Natural et ADABAS.

**Programmer Analyst, Mainframe - Assembler - Entreprise technologique (1994 – 2000) Brésil**

Développement et maintenance de systèmes pour de grands clients des secteurs des télécommunications, des assurances et de la finance, dans un environnement mainframe en utilisant COBOL, CICS, VSAM, IMS DB et DB2, Natural/ADABAS.

**Programmer Analyst, Mainframe - Accenture (1988 - 1993) Brésil**

Développeur Cobol/CICS, Natural/Adabas, IMS DB/DC pour les clients Citibank, Banco de Montréal, Banque Boavista et Banque Itau/Unibanco, compagnie d'assurance Sul América, Vale, Petrobras et Souza Cruz.

### **DÉVELOPPEMENT ET CERTIFICATIONS**

Badges IBM: IBM Telecommunications Insights and Solutions, Telecommunications Industry Foundations, Big Data Foundations, Blockchain Essentials, Enterprise Design Thinking Co-Creator, Enterprise Design Thinking Practitioner, IBM Agile Achiever, IBM Agile Advocate, IBM Agile Explorer and IBM Cognitive Practitioner (<https://www.youracclaim.com/users/joao-barbas/badges>).

Certified SAFe® 4 Agilist, PSM I, CSPO, Kanban - LeanKanban University Certified Kanban Training Program, Specialization in Data Analytics: Mining, Predictive, Text & Big Data Analytics, SFPC - Certified Professional Scrum Foundation, Data Privacy Professional (LGPD).

### **FORMATION**

UFRJ - Master of Business Administration (MBA) Génie Logiciel

Licence en traitement des données - Université Anglo-Américaine

### **EXPÉRIENCE DANS L'INDUSTRIE**

Pétrole et gaz, banques et finances, compagnies d'assurance, hôpitaux, sociétés de conseil en TIC et télécommunications.