Atuo como Analista e Desenvolvedor Fullstack na TATA Consultancy Services desde novembro de 2021, participando de projetos importantes no Bradesco. No meu primeiro projeto, trabalhei na área de gestão de controle e taxonomia, desenvolvendo aplicações para gerenciar o ciclo de vida completo dos documentos, desde sua criação, passando por processos de digitalização, assinatura, armazenamento físico e por fim, seu expurgo, considerando o período de validade e utilidade do documento. Nesse projeto, utilizei principalmente tecnologias legadas, como Java 6, 7 e 8, JSF (JavaServer Faces), PrimeFaces, EJBs e ambas com integrações com mainframe, bancos de dados Db2 , além de otimizar processos batch para leitura de arquivos em repositórios. e ferramentas como StarTeam e Fortify.

No fim do projeto recebi um proposta do meu gestor para atuar em um projeto de (Jornada de aquisições de Cartão de Crédito para pessoa física) - Projeto esse muito complexo e critico, devido ao meu perfil de rapido entendimento da regra de negocio, do rapido desenvolvimento necessário e com qualidade. O projeto consistia em No front-end com Angular, focado em fornecer uma interface amigável para que os usuários realizassem todo o processo de solicitação do cartão, incluindo o gerenciamento de informações pessoais, como endereços e contatos, através de operações CRUD. No back-end, utilizei Spring Boot para implementar toda a lógica necessária para o funcionamento da aplicação, integrando com outras aplicações spring utilizando o Spring Feign(Ele permite que você defina a comunicação com outros serviços web de forma declarativa, usando interfaces Java anotadas, sem a necessidade de escrever o código boilerplat), para consultas de dados pessoais, consultas de CEP,também tinha integração com mainframe para outros tipos de validação, além de realizar diversas validações automatizadas para a análise de crédito e outras etapas essenciais para a aprovação do cartão.

Todo esse sistema, englobava varias tecnologias como :

AngularJS, Angular 2+, Angular 8, 10 , 14, 16. Java 11 ~17, microserviços Restful

Springboot, SpringCloud, Redis ,Kafka , docker , nexus repositor para armazenamento de dependencias, teste Unitario, teste integrado, arquitetura hexagonal, padrões de projeto como Strategy, Adapter,singleton.

Git lab CI/CD com Jenkins e com integração ao SonarQube(realiza analises da qualidade de código e porcentagem dos casos de testes), Fortify(faz analise estática do código para encontrar vulnerabilidade) e deploy automatizado no Red Hat OpenShift.

Não só isso, mas também realizo manutenção e otimização de aplicações escritas em JavaFX e Java Swing, tem uma aplicação desktop do cliente onde engloba todas as outras áreas, para todos os tipos de processos do banco e vez ou outra aparece um demanda para atuar neles.

