



UNIVERSIDADE FEDERAL DE UBERLÂNDIA
FACULDADE DE COMPUTAÇÃO
COORDENAÇÃO DE ESTÁGIOS

Campus Universitário – Santa Mônica - CEP 38408-500 - Uberlândia - MG
Fone (34) 3239 4211 - Email – autran@ufu.br

PLANO DE ATIVIDADES DE ESTÁGIO SUPERVISIONADO

ALUNO: Gustavo Nunes de Oliveira

MATRÍCULA:

MODALIDADE DE ESTÁGIO: Obrigatório

ORIENTADOR DE ESTÁGIO: Luiz Cláudio Theodoro

OBJETIVOS DO ESTÁGIO:

1. Desenvolver pesquisas de temas tecnológicos disruptivos gerando documentação formal
2. Desenvolver soluções que ajudem nos projetos e processos do Brain
3. Dominar o conhecimento relativo aos desafios propostos no roadmap de P&D
4. Testar e validar programas open-source ou proprietários nas PoCs definidas pelos Squads
5. Organizar maratonas de programação e hackathons
6. Certificar novos colaboradores nas metodologias e tecnologias utilizadas no Brain
7. Evoluir para liderança aplicando Método Agile, Extreme Programming e novas técnicas definidas pela liderança
8. Apresentar resultados das pesquisas e pilotos nas VMOs e Weeklys planejadas pela Governança.

TECNOLOGIA A SER UTILIZADA:

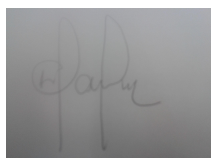
SO: Linux e Windows
Linguagens: C, C++, Python, NodeJS, Java, JavaScript
Banco de Dados: Oracle, MySQL, PostgreSQL, MongoDB, Cassandra, AWS
Frameworks: IDEs, Hibernate, Maven,
Versionamento: GitHub
Deploy: Docker, Kubernetes
TIC: VMWare e ACI Cisco
Telecom: 4G, 5G, GPON, IMS, SDN

CRONOGRAMA:

Descrição da atividade desenvolvida	Ago/21	Set/21	Out/21	Nov/21	Dez/21	Jan/22
Estudo das tecnologias previstas nas sprints						
Desenvolvimento da Fase I - Pesquisa						
Desenvolvimento da Fase II - Ensino						
Benchmarking e Business Case						
Implementação do Backlog						
Atualização da Wiki						
Repasse para equipe de sustentação						

Por estarem as partes cientes do trabalho a ser desenvolvido e de comum acordo,
assinamos:

Aluno: Gustavo Nunes de Oliveira



Supervisor: Luiz Cláudio Theodoro

Coordenador de Estágio Supervisionado:
Prof. Dr. Autran Macedo

Uberlândia, ____ de _____ de 2021

Preenchido pela coordenação de estágio
(Apenas para estágios obrigatórios do BCC currículo antigo)

Data da matrícula: ____/____/____

Data mínima para a defesa do estágio (quando aplicável): ____/____/____

Data máxima para a defesa do estágio (quando aplicável): ____/____/____
