**Projeto 20 Grupo 6**

Serviços Utilizados:

* Route 53
* Cloudfront
* WAF
* Cert Manager
* VPC, 3 AZ’s:
  + **CIDR** : 10.20.0.0/16  
    **AZs**: A - B - C  
    **Public SubNets**:  10.20.101.0/24 - 10.20.102.0/24-10.20.103.0/24  
    **Private SubNets**: 10.20.201.0/24-10.20.202.0/24-10.20.203.0/24

**Database SubNets**: 10.20.21.0/24-10.20.22.0/24-10.20.23.0/24

* NAT Gateway
* Aplication Load Balance(ALB)
* ECS, Fargate
* Auto Scaling
* EC2 EFS
* RDS MySQL
* S3
* SNS
* Backup
* Cloudwatch
* IAM
* Cloud Shell
* AWS CLI
* GitHub Repositorio
* ECR
* Code Build
* Code Deploy
* Code Pipeline

Com a Realidade hoje da Upper Plan, nosso grupo esta propondo a migração do GLPI para Nuvem da AWS, com isso estaremos propondo ao Quadro do TI, hoje locado, um ganho na qualidade de serviço, bem como otimazação do suporte a Intraestrutura de TI, os esforços vão ser alocados esclusivamente, para melhoria do desempenho como analise dos resultados, assim a finalidade da aplicação tera uma expanção, ainda a Empresas tera a Equipe focada nas atividades impares, dando agilidade nos processos, Com certeza a Upper Plan vai absorver uma redução de custos e ganho na performance da aplicação e do desempenho da equipe. Atendendo assim o Planejamento estrategico para 2025 da Empresa