CANVAS: TechCode

Objetivos

- Controle administrativo
- controle de presença dos alunos
- professores
- funcionários
- **pais**
- materiais didáticos
- ambiente seguro
- escalabilidade
- alta disponibilidade
- Boletim de Notas
- **Gestão de Aulas**

Atividades Chave

- Muitos acesso disponibilizar novos materiais didátiocs
- Muitos Acessos (entrega de tarefas)

Recursos Chave

- orçamento de migração
- orçamento de implantação
- prazo de entrega
- **poc**
- **custo para o cliente**

Critério de Avaliação

- Apresentar arquitetura cloud Azure – Redes Virtuais / subredes / banco de dados
- Controle de tráfego entre aplicações e Banco de Dados (o que pode entrar e sair
- Segurança contra ataque de DDoS
- O porque de utilizar determinado recurso de LOAD BALANCE para garantir MELHOR PERFORMANCE da aplicação
- Quais máquinas irão necessitar de AVAIABILIY set / zone e PORQUE?
- Identificar a necessidade de nível de SLA, do projeto para que o cliente DECIDA.
- Apresentar MODELAGEM / com respectivas DEFESAS

Relacionamento

Canais

Segmentos de Clientes

- API administradores
- Bco SQL_Server _administradores
- **API Pais**
- **WEB Razor**
- Banco MongoDB –api Pais
- **WEB Angular**
- **API Alunos**
- **API Materiais**
- Banco SQL_Server_Alunos
- banco SQL_Server_Materiais

Estrutura de Custos

- defender excelência operacional
- defender confiabilidade
- defender performance
- defender modelo custo
- defender modelo segurança

Fontes de Receitas