19/03 – Terça

9 fatores que afetam a gerencia de projetos

Absorção de inovação tecnologica... dificuldade do stakeholder pra interpretar o probelma;

Subestimativa de risco;

Metodologias inadequadas;

Subestimar riscos

10 gerencias de projeto

23/04/2024

**CVDS – ciclo de vida de desenvolvimento de sistema**

**Fase 1 – Planejamento**

- EAP

- Viabilidade

- Mapeamento

**Fase 2 – Análise**

- Elicitaçõa

- Diagramas – BPMN

- verificação/validação

**Fase 3 – Design**

- Diagrama de caso de uso

- Diagrama de B.D

- Telas – Prototipação

**Fase 4 – Desenvolvimento**

- Código DRUD

- B.D

- Infraestrutura

**Fase 5 – Testes**

- Mitigação

- Criticidade

- Qualidade total

**Fase 6 – eficácia/adequações**

- Documentação

- Ambientação

- Capacitação

**Fase 7 – Manutenção**

- Portabilidade produto

- Usabilidade

- Integridade

**Cuidados: Podem provocar o fracasso do projeto**

**1 – Requisitos incerto ou ausentes**

**2 – Pular uma das fases do C.U.D.S**

**3 – Incapacidade de gerenciar o projeto**

**4 – Quando ocorrer desvio do escopo [scope creep] ... é o TAP, ele está de acordo com a proposta do projeto?**

**5 – Quando ocorrer um aumento de complexidade, exigindo mais recursos [ feature creep]**

**6 – Mudanças de tecnologia**

07/05 Terça

Matriz de rastreabilidade

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | RN01 | RN02 | RN03 |
| RF01 | x |  |  |
| RF02 |  |  | x |
| RF03 | x | x |  |

Documento de portabilidade

1. Dados da empresa – a pessoa que te recebeu, o stakeholder, nome da empresa, nome do dono da empresa, responsável legal;
2. Infraestrutura
   1. Rede de Dados – pontos de acesso, meios de transmissão (wi-fi-10mega), switch, servidor;
   2. Rede Elétrica – cabeamento, eficiencia por metragem;
   3. Computadores – requisitos mínimos para funcionamento; se for web, precisa doq, se for mobile precisa doq?
   4. Periféricos – impressora de pedido, máquina de cartão;
3. Licenças – homologação, e a 27002;
4. Recursos Humanos – alfabetização digital, ambientação, como que faz um cadastro e login de usuário;
5. Configuração mínima – a nossa solução para que se tenha funcionamento eficiente precisa de android atual, windows 10, acesso a internet de 30MB;
6. Responsável pelo documento – nome de quem fez o documento;

Embasado no documento de portabilidade conseguimos fazer um levantamento geral dos gastos necessários para fazer o sistema funcionar redondo;