

**OBJ SMART**

Coletar, tratar e classificar as publicações dos jurisdicionados a fim de analisar e identificar indícios de fraudes em licitações e nomeações

**BENEFÍCIOS Futuro**

Diminuição de fraudes em licitações

Agilidade e qualidade na auditoria de licitações e nomeações

Minimizar o desperdício dos recursos públicos.

Auxílio no combate a corrupção nas licitações e nomeações.

**REQUISITOS**

- Cadastrar fontes de diários oficiais
- Realizar upload de diários oficiais
- Coletar os diários oficiais
- Converter os diários oficiais de imagens para informações textuais
- Mapear as publicações contidas nos diários oficiais
- Extrair informações relevantes para cada publicação de acordo com a sua classificação
- Consultar informações das publicações pelos auditores
- Preferencialmente utilizar banco de dados MS-SQL Server
- Preferencialmente utilizar tecnologias Java
- O percentual obtido na conversão OCR deverá ser de pelo menos 90% de acerto

**EQUIPE**

- Alfeu Buriti (Gerente de Projetos)
- Antonio Filho (Eng. de Software e Gestão)
- Helton Santa Cruz (Eng. de Software e Gestão)
- Erick Guilherme (Eng. de Software)
- Maria do Carmo (Eng. de Requisitos e Analista de Qualidade)
- Fernando Henrique Guimarães (Eng. de Requisitos e Analista de Qualidade)
- Antônio Amorim (Eng. de Requisitos)

**RESTRICÕES**

- Os integrantes da equipe não possuem experiência em Machine Learning
- Os integrantes da equipe não possuem experiência em OCR
- Os integrantes da equipe não possuem experiência em B.I
- Disponibilidade de tempo da equipe

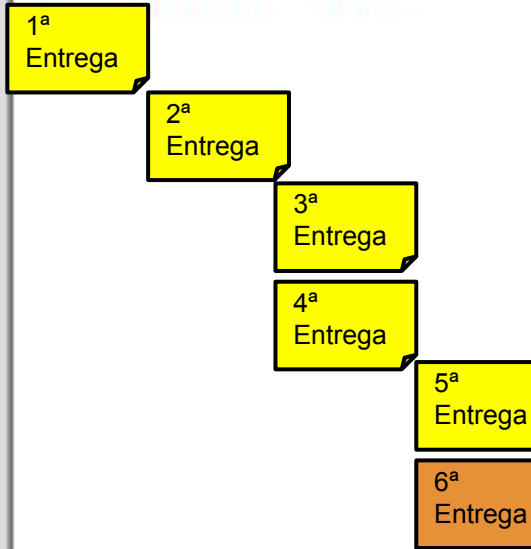
José Inaldo (Product Owner - P.O.)

- O cliente/PO participará das reuniões quando solicitado
- Cliente irá disponibilizar infra estrutura

**GRUPO DE ENTREGAS**

- 1ª Entrega - Coletor de Arquivos
- 2ª Entrega - Conversor OCR de Arquivos
- 3ª Entrega - Extrator (Delimitador)
- 4ª Entrega - Classificador de tipos de publicação
- 5ª Entrega - Extrator detalhado de conteúdo
- 6ª Entrega - Analisador

**LINHA DO TEMPO**



**\$\$\$CUSTOS**

2.450 horas da equipe a R\$ 50/h - R\$ 214.375,00	2.450 horas de coworking - R\$ 24.500,00	Total: R\$ 394.143,00
10% risco - R\$ 23.887,50	50% margem de lucro - R\$ 131.381,25	