Diagnóstico:

* O projeto terá como objetivo unificar compradores de **joias**. Portanto desenvolveremos um site de leilões para cumprir esse objetivo.
* Aproximar o comprador do produto que ele está buscando dentro deste nicho.
* Satisfação do cliente utilizando nossa plataforma, seja para vender ou comprar os produtos.
* O maior desafio está sendo a idealização do Back end e a lógica por traz de como o leilão funcionará em nossa plataforma.

Análise de viabilidade:

Organizacional

* Disponibilizar uma plataforma de leilão com venda de lance e leilão holandês.
* Buscamos referências em sites com o mesmo propósito e repositórios no GitHub para estudo da lógica aplicada.
* Prazo limite é novembro e as entregas serão em splits, um por semana.

Tecnológico

* O sistema é tecnicamente possível construir usando HTML, CSS, JAVASCRIPT e um banco de dados.
* Utilizaremos a plataforma em nuvem como infraestrutura.
* A interação com outros sistemas se dará através de APIs.

Análise de viabilidade/ Processo:

Coleta de Informações:

* Os stakeholders são: Denis Viana, Matheus Caminsk, Davi França e Renan Justo.
* Após algumas reuniões, os interessados concordaram com os objetivos e daremos seguimento com o projeto.
* Os problemas apresentados podem ser resolvidos internamente.

Custos/Retornos:

* Temos os custos com o desenvolvimento da plataforma, hospedagem, infraestrutura e armazenamento.
* Atribuiremos uma pequena porcentagem sobre os produtos comercializados em nossa plataforma além das vendas dos lances.

Estudo de viabilidade:

* Acreditamos ser um mercado viável e inovador.
* As partes interessadas aprovaram o designer da interface e aprovaram o desenvolvimento.