

Raquel Moreira, 3A

Domain in Typescript

- **QUAIS AS ENTIDADES DE DOMÍNIO?**

1. **Estoque**

- a. nomeProduto string
- b. idProduto number int
- c. tamProduto number real
- d. corProduto number int (código da cor. Ex: #3d3d3d)
- e. qtdProduto number int
- f. dataRecebido date

//métodos na classe

- a. limiteQtd

2. **Vendas extends Estoque**

- a. precoProduto number real
- b. dataEntrega date
- c. qtdEntrega number int

//métodos na classe

- a. rastrear

3. **HistoricoVendas extends Vendas**

//métodos na classe

- a. lucroMes
- b. popProdutos
- c. qtdTotal

- **QUAIS AS AÇÕES (casos de uso) QUE ESSA APLICAÇÃO DEVE TER?**

1. rastrear produto (vendas);
2. receber alertas sobre a quantidade do produto no email e no sistema da empresa (estoque);
3. visualizar histórico das vendas (HistoricoVendas)
 - a. if else com o dataEntrega(Vendas) para filtrar a data;
4. sistema pudesse nos permitir criar e gerenciar ordens de compra automaticamente (vendas);
5. receber atualizações sobre os prazos de entrega e novas remessas (vendas e estoque).