

# Projeto BD- Parte 1

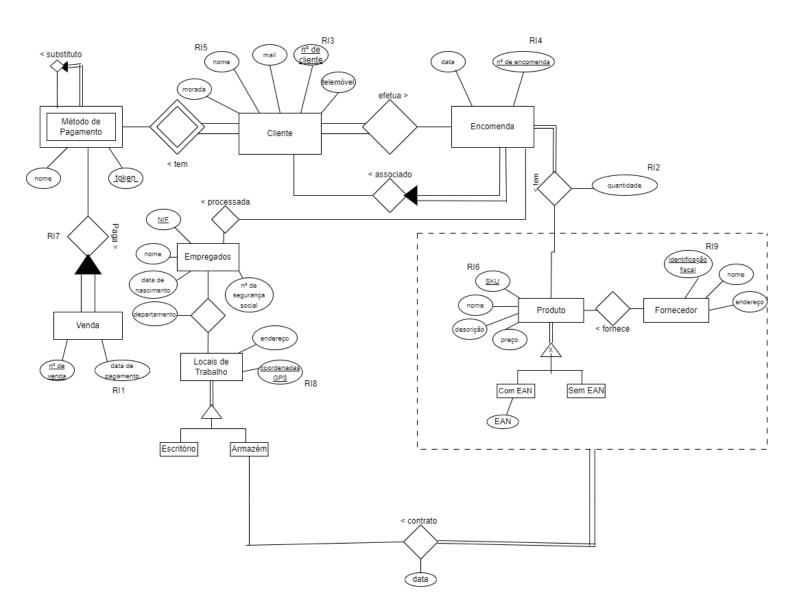
## Professor André Miguel Paralta Patrício

### Grupo 16-Turno L15-terça-feira 15h

| Aluno                   | Esforço (horas) |
|-------------------------|-----------------|
| Afonso Resendes(103972) | 7 horas(33%)    |
| André Bento(199642)     | 7 horas(33%)    |
| Diogo Guerreiro(199656) | 7 horas(33%)    |



#### **Modelo E-A**





### Restrições de Integridade

- RI1- A data da encomenda tem de ser igual ou anterior à data de pagamento
- RI2- A quantidade não pode ser negativa
- RI3- O número de cliente é único e imutável
- RI4- O número de encomenda é único e imutável
- RI5- O nome dos clientes é omitido aos operadores do sistema por restrições de integridade
- RI6-O código dos produtos é alfanumérico
- RI7- Quando a encomenda é paga o número da encomenda passa a ser o número da venda
- RI8-As coordenadas GPS são únicas
- RI9-A identificação fiscal é única