

Faça o que eu fiz na aula

Vamos agora fazer os pedidos! vamos montar aqui uma agregação que vai obter os dados necessários para o pedido:

```
db.clientes.aggregate([
  {
    $match: {
      nome: "Ricardo"
    }
  },
  {
    $project: {
      _id: 0,
      id_cliente: "$_id",
      endereco: "$endereco",
      data: ISODate(),
      produtos: "$carrinho.produtos",
      valorTotal: {
        $sum: "$carrinho.produtos.preco"
      }
    }
  }, {
    $merge: "pedidos"
  }
]).pretty()
```

E depois que geramos os pedidos, vamos limpar o carrinho do cliente:

```
db.clientes.update({
  nome: "Ricardo"
}, {
  $set: {
    "carrinho.produtos": []
  }
})
```