2)Agile, para manter a saída de features estável e continua, pelo pedido de prototipação, e requerimentos que vão escalar com o tempo, e para que o escalamento do projeto não seja parado por ter que voltar os ciclos em um modelo similar a waterfall

3) Sim, e bem facilmente nesse caso, sendo provavelmente o recomendado, pois os ciclos de scrum são feitos para manter um cronograma de release fixo e continuo, sempre tendo algo novo para entregar

3)   
Squad 1 ( mapear/entender a api de mapeamento) =

Junior1

Junior12  
 Estagiario  
  
Squad2 ( escrever o robô que analisa o path do caminhão)=

SeniorGenerico54

JuniorQueViraSeniorAnoQueVem14

Squad3 (front)  
 Web1,

Web1,5

Web7