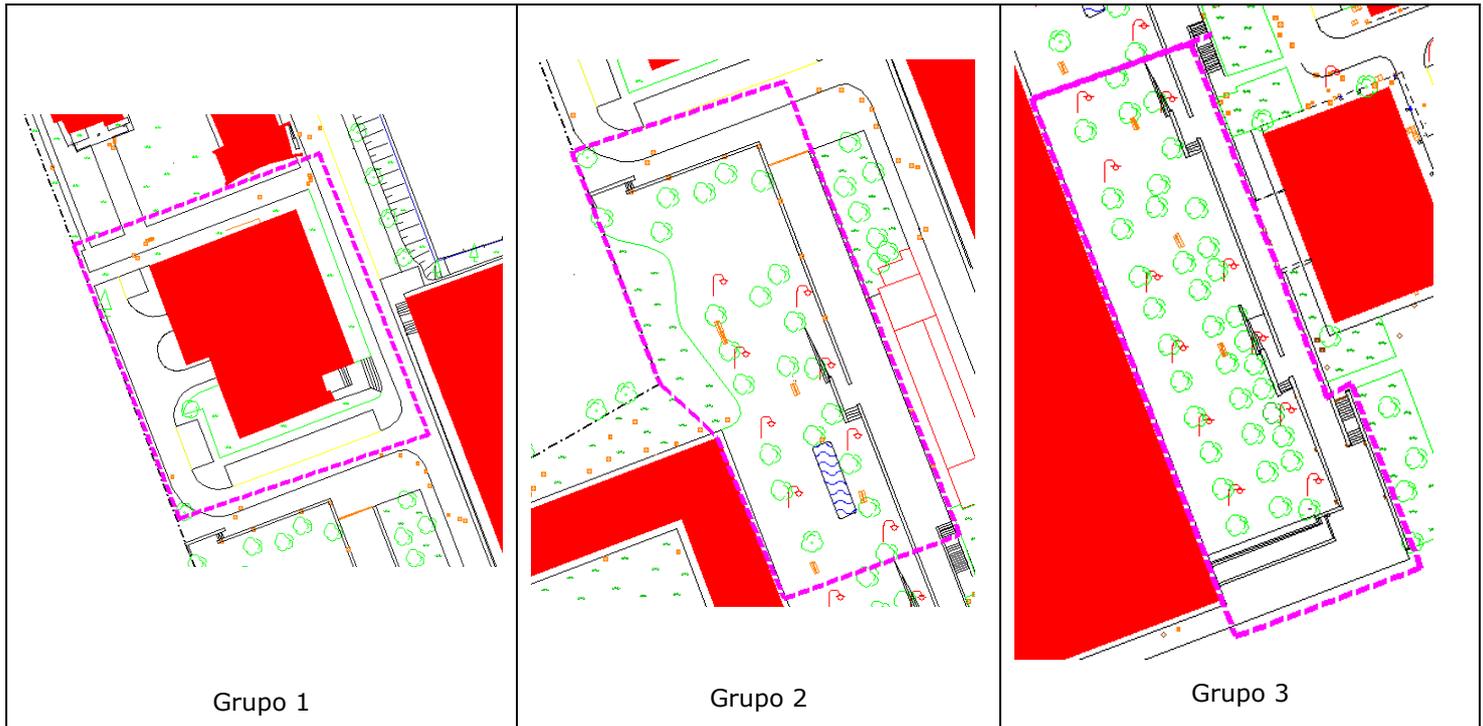


6º trabalho prático: levantamento do pormenor
data limite de entrega=31/Maio/2024 (impreterivelmente)

1. Objectivo: Levantamento planimétrico (PT-TM06/ETRS89) e altimétrico (marégrafo de Cascais) do pormenor à escala 1/1000 de uma das zonas (grupo1=zona1, grupo2=zona2, grupo3=zona3) de acordo com o catálogo de objectos, utilizando os procedimentos que foram estudados durante o semestre. O trabalho final, por grupo, deve ser apresentado na forma de uma planta em AutoCAD (ficheiro .dwg). Enviar igualmente a memória descritiva dos trabalhos realizados, os ficheiros das observações em formato digital, os croquis, os ficheiros de cálculo, etc.



2. Equipamento a utilizar: Leica TS02; caixa com acessórios (prismas, suportes e bases); tripés; bastão; fita métrica; equipamento GNSS

Nota: este último trabalho pretende ser uma revisão de toda a matéria estudada em **Posicionamento Geoespacial I**. Por ser um trabalho demorado, que inclui 1) reconhecimento, escolha e implementação da rede de apoio local, 2) ligação da rede de apoio local à rede geodésica, 3) levantamento do pormenor, 4) cálculo das coordenadas dos pontos, 5) implantação e elaboração da planta em AutoCAD, é fundamental a participação de todos os elementos do grupo e que os trabalhos tenham início tão cedo quanto possível.