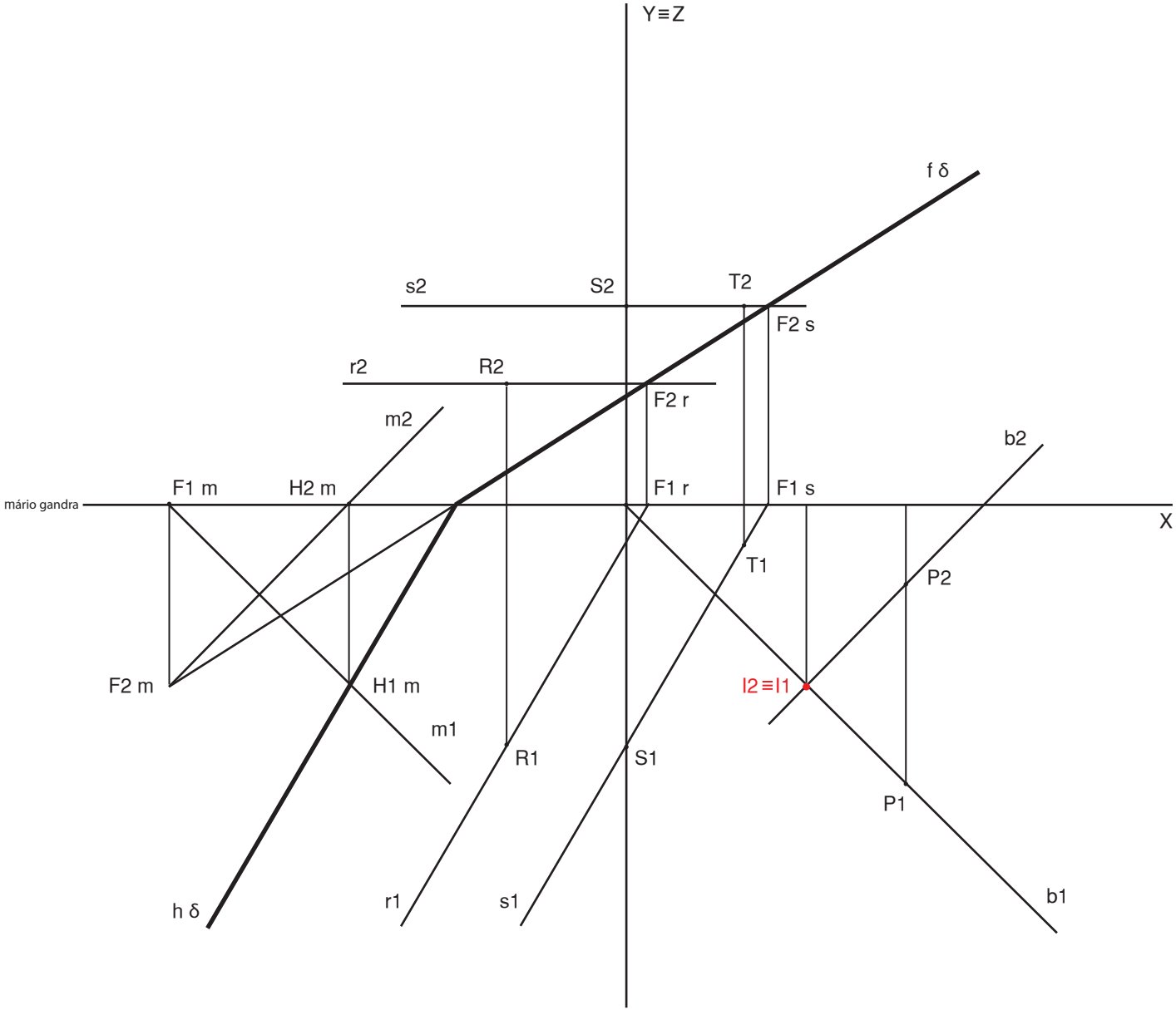
EXAME 2011 1ª fase

Exercício 1
Determina as projeções do ponto I, traço da reta b, no B 2/4.
Dados:
- a reta b é paralela ao plano δ;
- a reta b contém o ponto P (-7;7;-2);
- a projeção horizontal da reta b faz um ângulo de 45º (a.d.)com o eixo x;
- o plano δ está definido pelos pontos R (3;6;3), S (0;6;5) e T (-3;1;5).