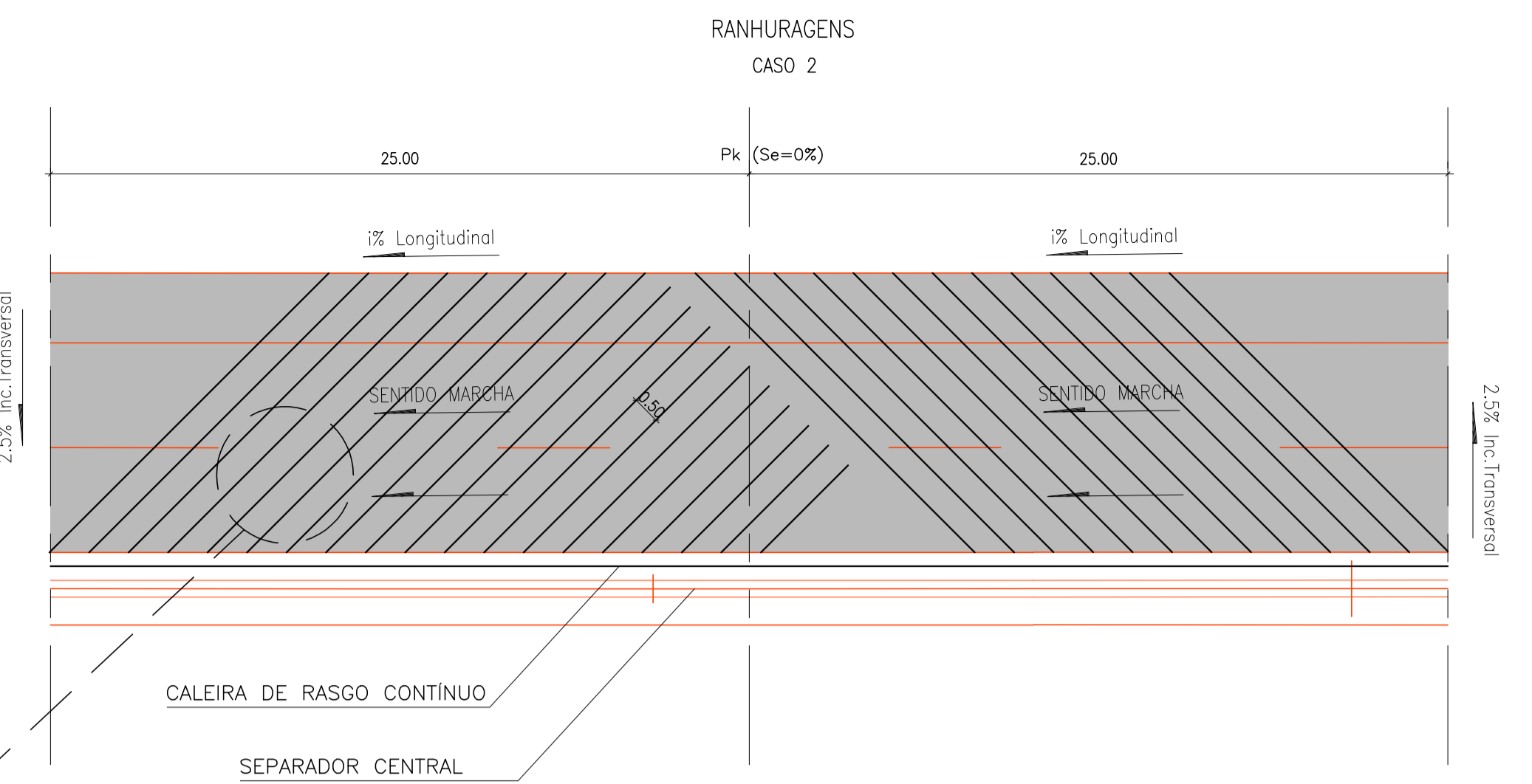
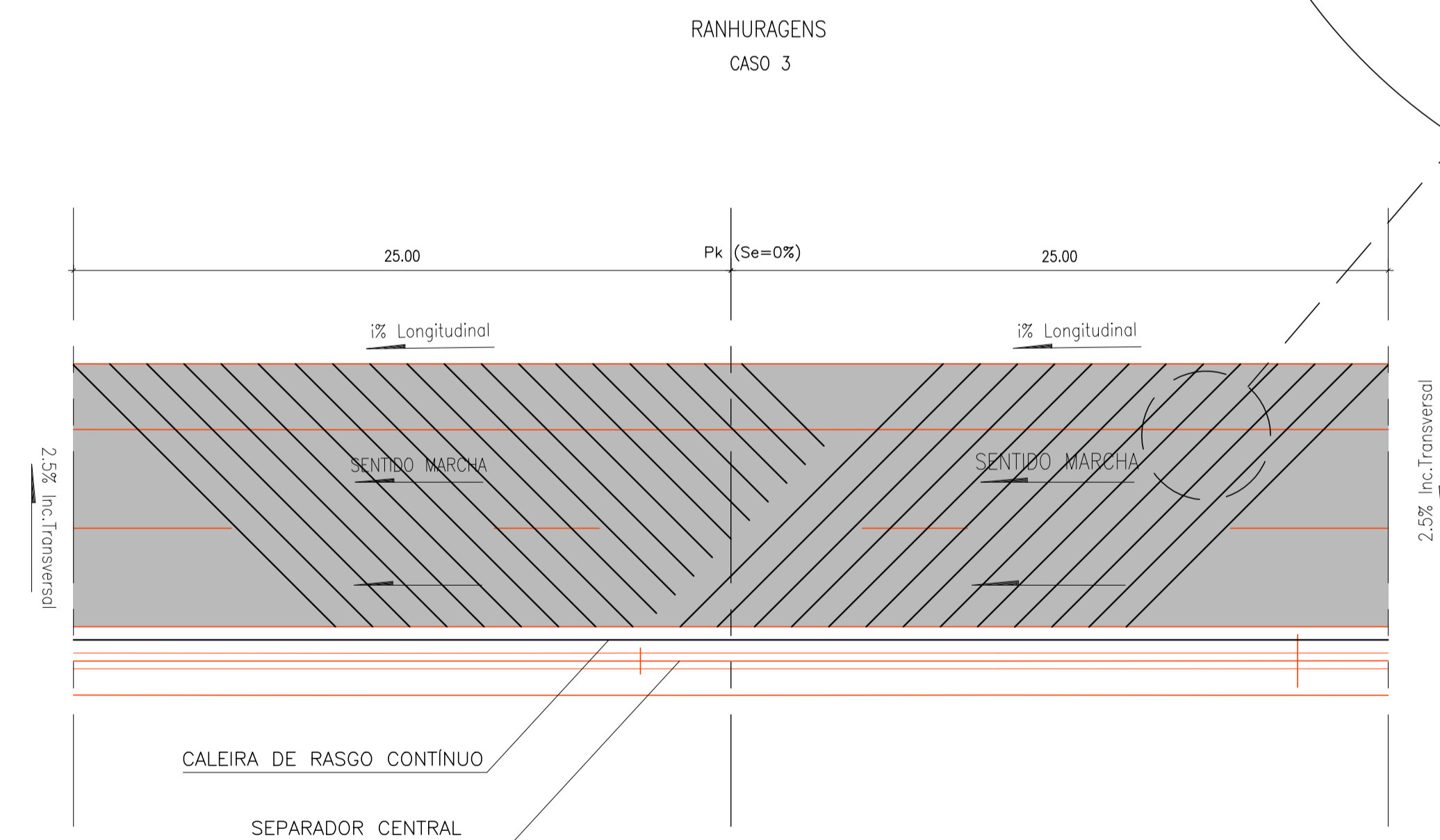
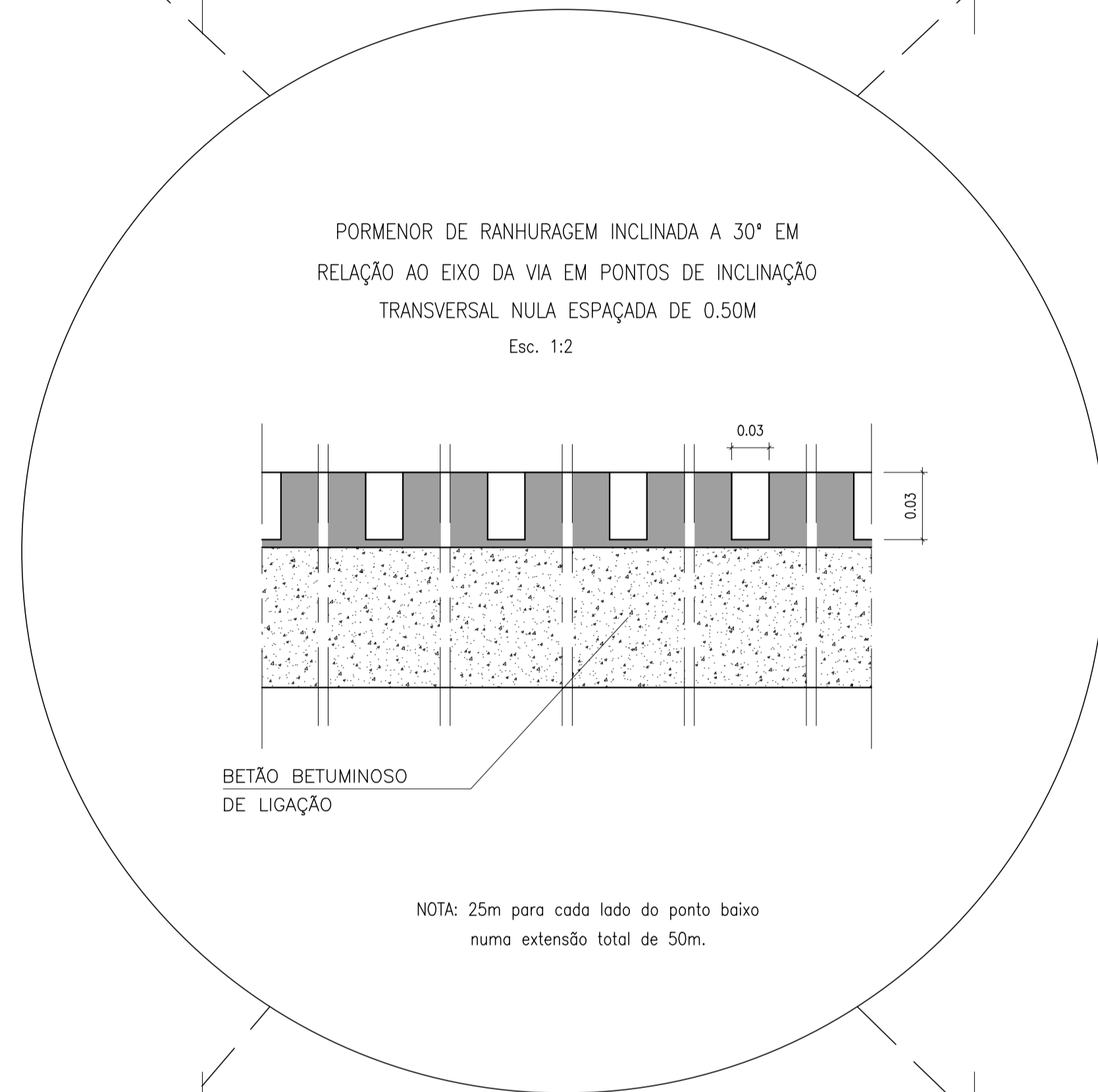


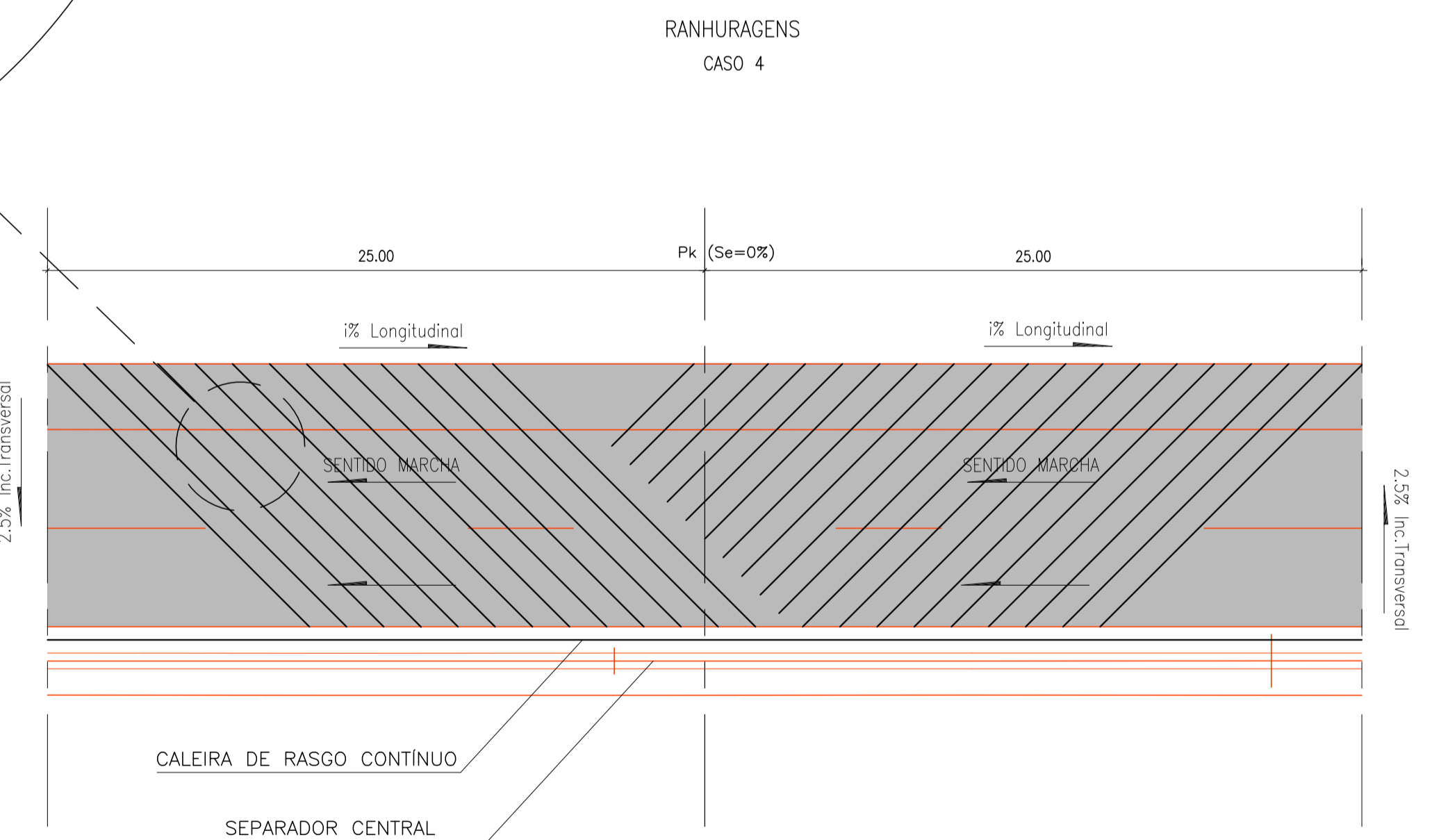
RANHURAGENS CASO 1	
FAIXA	LOCALIZAÇÃO (PK)
DIREITA	Pk 27+716.215 a Pk 27+755.215
DIREITA	Pk 32+507.065 a Pk 32+557.064
DIREITA	Pk 35+258.176 a Pk 35+308.183
ESQUERDA	Pk 37+456.879 a Pk 37+506.886
ESQUERDA	Pk 46+456.193 a Pk 46+506.193



RANHURAGENS CASO 2	
FAIXA	LOCALIZAÇÃO (PK)
DIREITA	Pk 27+802.050 a Pk 27+852.050
ESQUERDA	Pk 29+892.465 a Pk 29+942.465
DIREITA	Pk 30+251.143 a Pk 30+301.127
DIREITA	Pk 31+353.172 a Pk 31+403.156
ESQUERDA	Pk 34+488.508 a Pk 34+538.508
ESQUERDA	Pk 36+460.293 a Pk 36+510.292
DIREITA	Pk 39+471.556 a Pk 39+521.552



RANHURAGENS CASO 3	
FAIXA	LOCALIZAÇÃO (PK)
DIREITA	Pk 27+779.458 a Pk 27+829.458
DIREITA	Pk 31+130.262 a Pk 31+180.244
ESQUERDA	Pk 32+599.782 a Pk 32+649.748
ESQUERDA	Pk 35+328.107 a Pk 35+378.109
DIREITA	Pk 37+456.879 a Pk 37+506.886
DIREITA	Pk 45+720.204 a Pk 45+770.204



RANHURAGENS CASO 4	
FAIXA	LOCALIZAÇÃO (PK)
DIREITA	Pk 34+567.470 a Pk 34+617.470
DIREITA	Pk 36+460.293 a Pk 36+510.292
ESQUERDA	Pk 47+325.811 a Pk 47+375.818