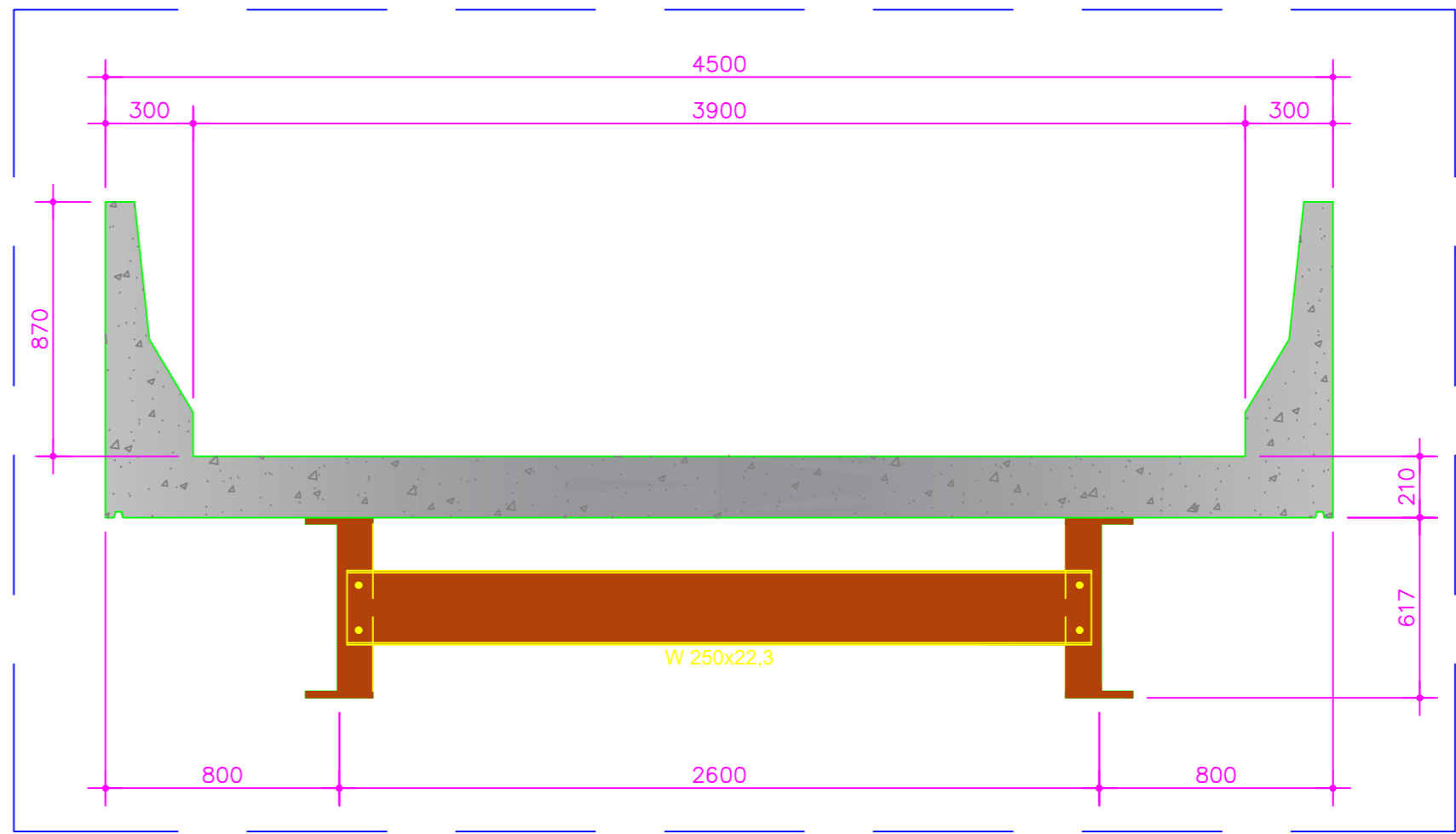
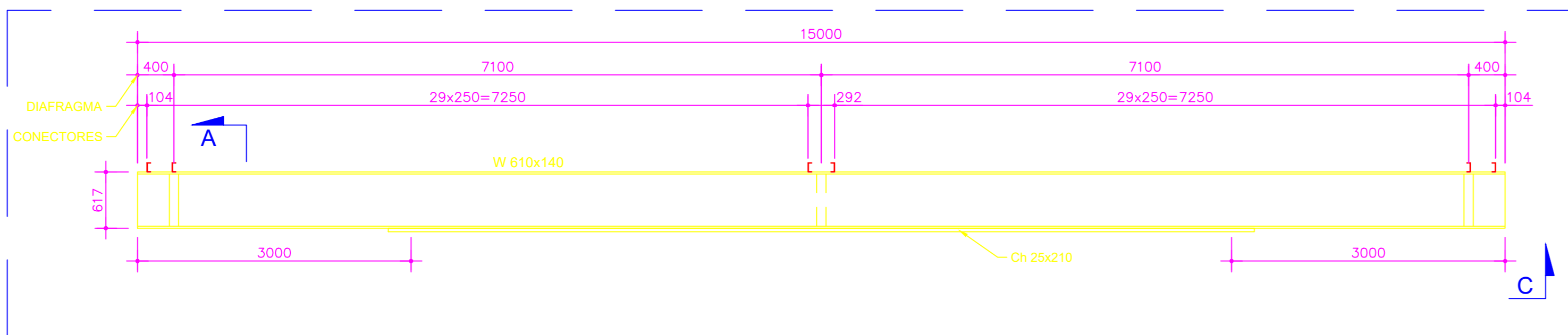


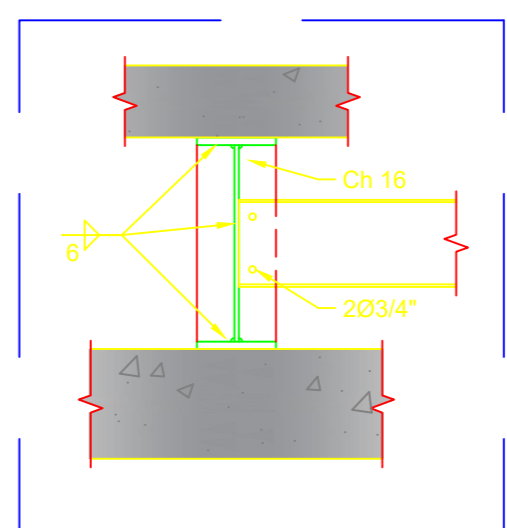
PLANTA BAIXA
ESCALA 1/50



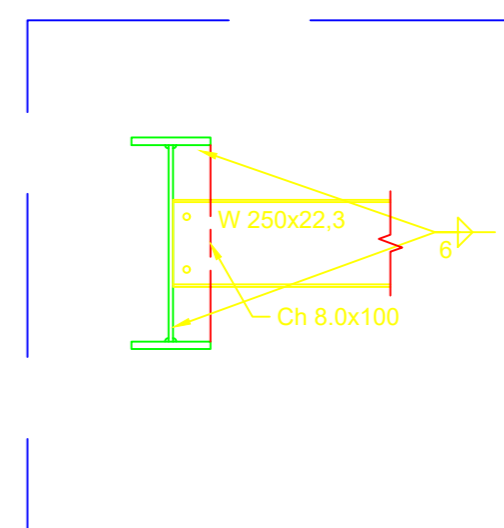
SECÇÃO TRANSVERSAL
ESCALA 1/25



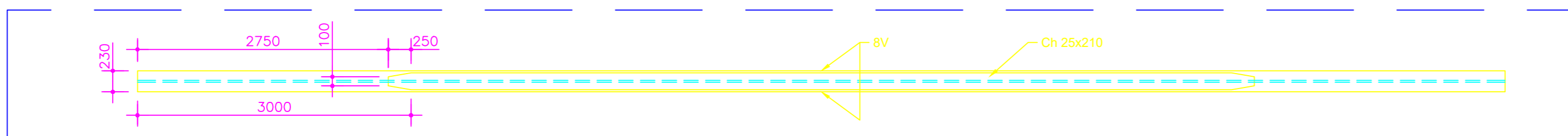
DETALHE LONGARINA
ESCALA 1/50



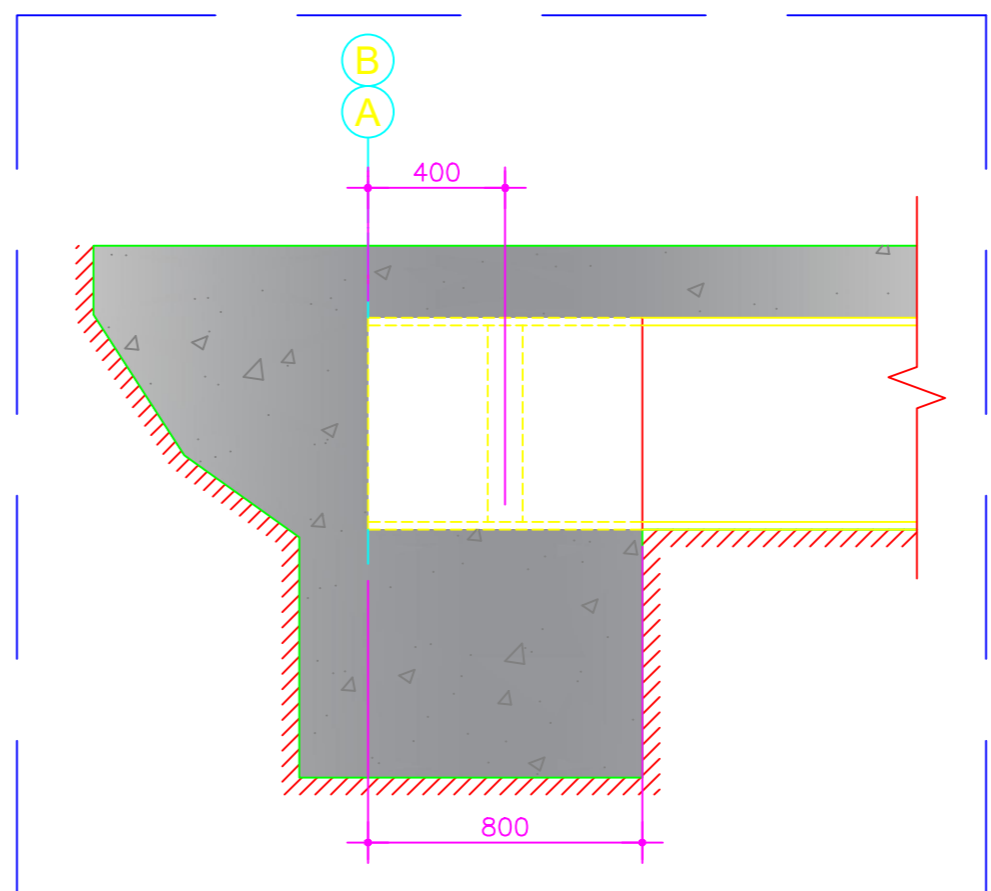
SECÇÃO AA
ESCALA 1/25



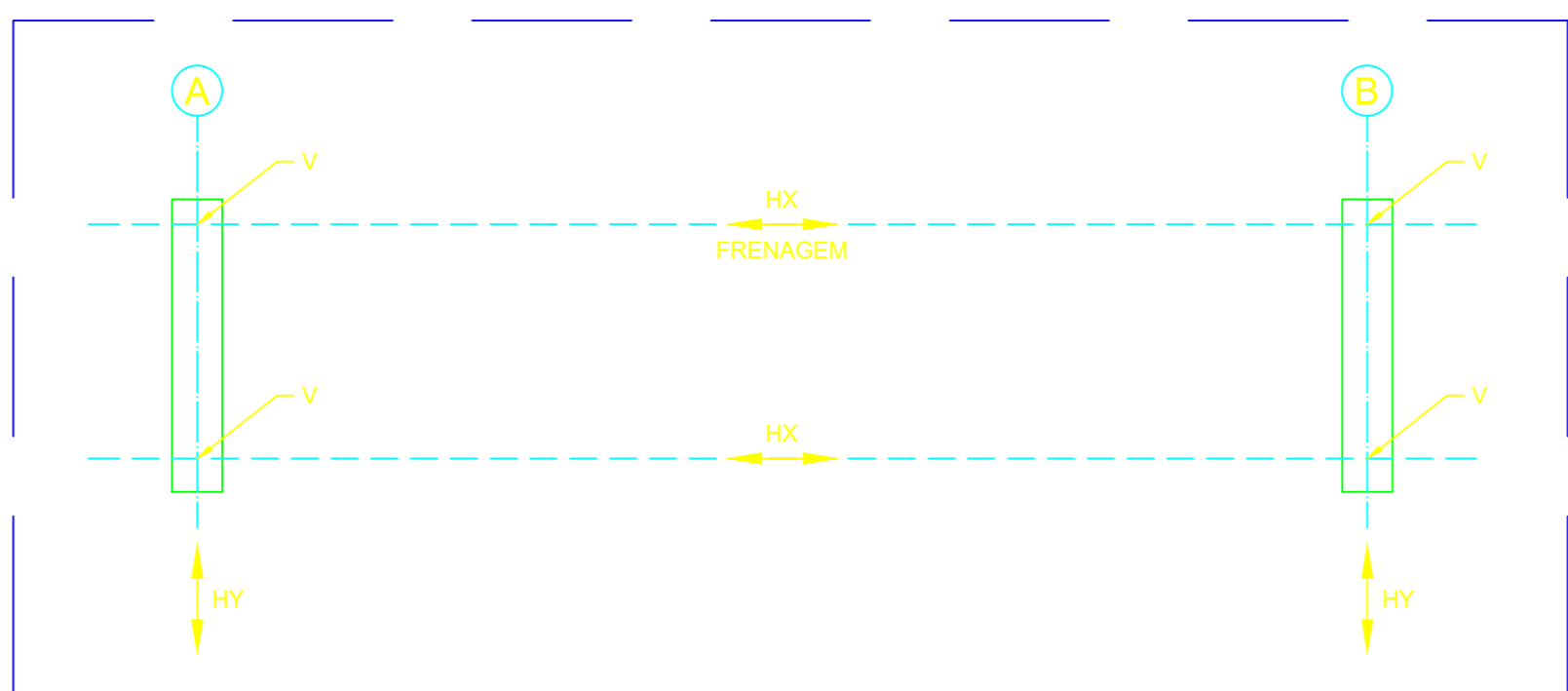
SECÇÃO BB
ESCALA 1/25



SECÇÃO CC
ESCALA 1/50

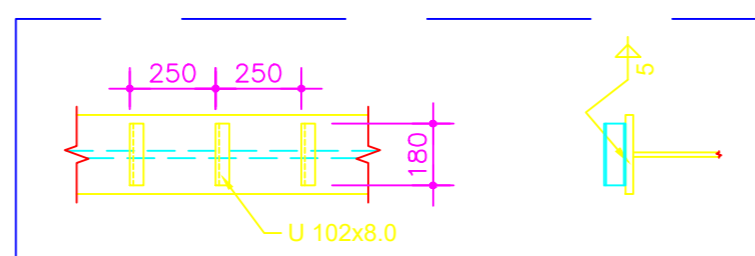


DETALHE DO ENCONTRO
ESCALA 1/25



ESQUEMA DE CARGAS
SEM ESCALA

QUADRO DE CARGAS NO TOPO DOS ENCONTROS (tf)					
VÃO (m)	V (tf)			Hx (tf)	Hy (tf)
	CP	CM + IMPACTO	TOTAL		
15,0	15,0	35,0	49,0	3,3	1,25



LOCAÇÃO DOS CONECTORES
ESCALA 1/25

NOTAS DE PROJETO	
1. MEDIDAS EM MILÍMETROS.	
2. ESTRUTURA EM AÇO DE BAIXA LIGA E ALTA RESISTÊNCIA MECÂNICA E RESISTENTE A CORROSÃO ATMOSFÉRICA TIPO ASTM A588 COM LIMITE DE ESCOAMENTO Fy=345MPa, EXCETO OS CONECTORES EM U LAMINADO TIPO ASTM A36 COM Fy=250MPa.	
3. CONCRETO DA LAJE FCK=30MPa.	
4. ESTRUTURA SOLDADA NA OFICINA E PARAFUSADA NO CAMPO COM PARAFUSOS ASTM A325F TIPO 3 OU GALVANIZADOS.	
5. ESTRUTURA PROJETADA PARA TREM TIPO CLASSE 40.	
6. ESTRUTURA DEVERÁ SER LIMPADA PARA UNIFORMIZAÇÃO DA SUPERFÍCIE ATRAVÉS DE JATO COMERCIAL TIPO SSPCS-SP.	
7. PESO ESTIMADO POR PONTE 5.700KG.	

PROJETO DE CONSTRUÇÃO DE PONTE SOBRE O CÔRREGO DA REGIÃO DO ALTINHO PROJETO ESTRUTURA METÁLICA

CONTEM: PLANTA BAIXA, SEÇÕES, DETALHES E ESQUEMA DE CARGAS.		FOLHA 02/05
OBSERVAÇÕES: - ENDEREÇO: ESTRADA COROMANDEL / DISTRITO DE SANTO INÁCIO COROMANDEL-MG - COMPRIMENTO = 15,00m - LARGURA = 4,20m - ÁREA = 63,00m² - ART:		PROP: PREFEITURA MUNICIPAL DE COROMANDEL CNPJ: 18.591.149/0001-58 AUTOR: ENG. IGOR DE MOURA LEMES PEREIRA CREA: MG - 212932/D R.T.: ENG. IGOR DE MOURA LEMES PEREIRA CREA: MG - 212932/D
DATA: MAIO/2022	DES: ENG. GUILHERME S. R.	