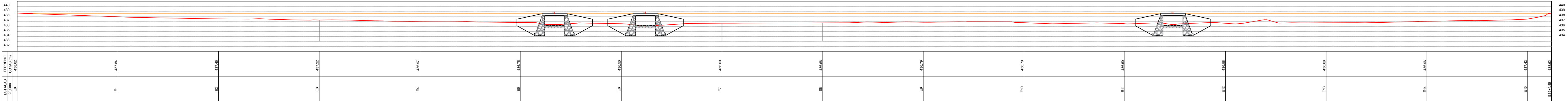
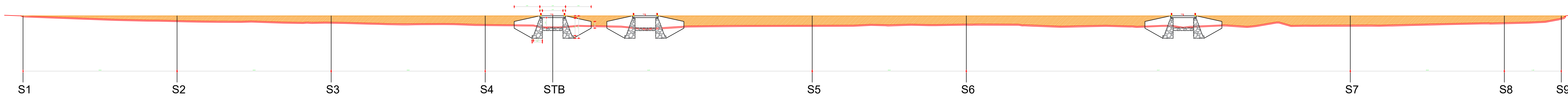
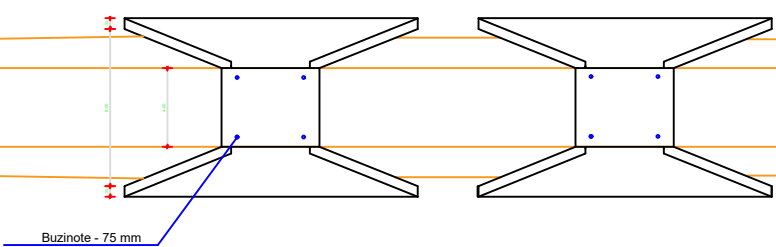


Perfil Longitudinal Maruim

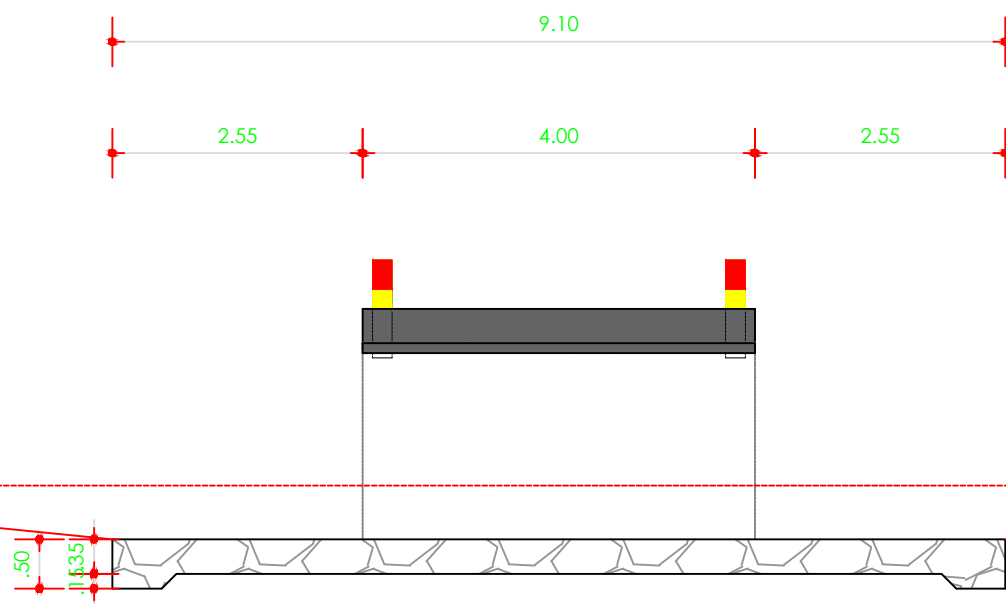


COORDENADAS 23L: X=695494.97
Y=8453689.68

LIMPEZA: 3830.00 m²
LOCAÇÃO: 237.00 m²

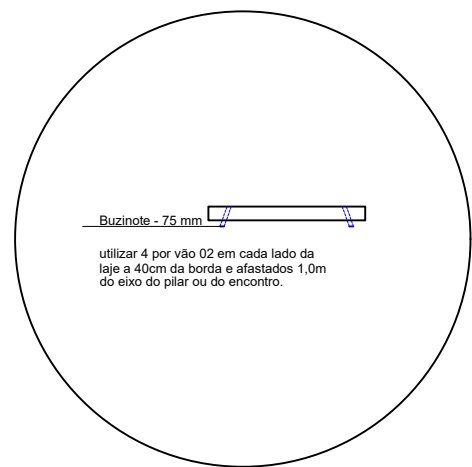
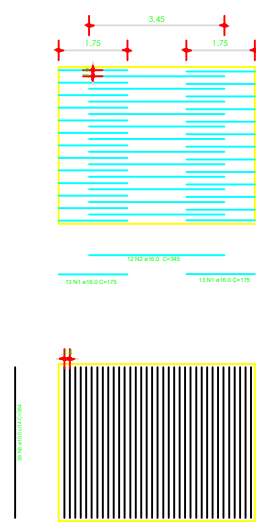


SEÇÃO TIPO BUEIRO

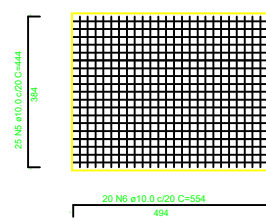
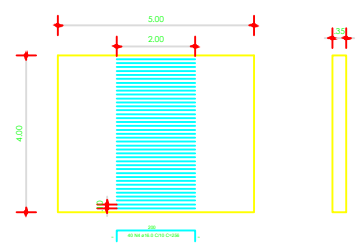


DETALHE LAJE

FERRAGEM POSITIVA (INFERIOR DA LAJE)



FERRAGEM NEGATIVA (SUPERIOR DA LAJE)



Relação do aço					
POSIÇÃO	ACAO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (m)
POSITIVO	1	10.0	10.0	36	3.94
NEGATIVO	2	10.0	10.0	36	3.94

Resumo do aço					
ACAO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)		
1	10.0	141.84	87.52		
2	10.0	138.00	21.25		

NOTA: Concreto adotado: 25 MPa

NOTA: Cobertura da armadura mínima 3.0cm

DETALHE COLCHÃO DE CONCRETO ENTRE ENCONTROS E LAJEx6

Relação do aço					
ACAO	N	DIAM (mm)	QUANT	C.TOTAL (m)	PESO (kg)
1	10.0	10.0	36	3.94	141.84
2	10.0	10.0	36	3.94	141.84

Resumo do aço					
ACAO	DIAM (mm)	C.TOTAL (m)	PESO (kg)		
1	10.0	141.84	87.52		
2	10.0	138.00	21.25		

NOTA: Concreto adotado: 25 MPa



PROJETO ESPECÍFICO PASSAGEM MOLHADA - MARUIM

PROJETO DE IMPLANTAÇÃO

PLANTA: PERFIL LONGITUDINAL, PLANTA BAIXA, SEÇÕES TRANSVERSAIS, DETALHE DA LAJE E COLCHÃO DE CONCRETO		NÚMERO: IMP. 01/01	
PROJETO - AUTORIA: FRANCISCO GILVAM JARDIM CREA/PE: 12085		VERSÃO REVISADA EM:	
DESENHO: GILVAM MENDES		ESCALA: INDICADA	
DATA: OUTUBRO/2025		MUNICÍPIO: RIACHO SANTANA	