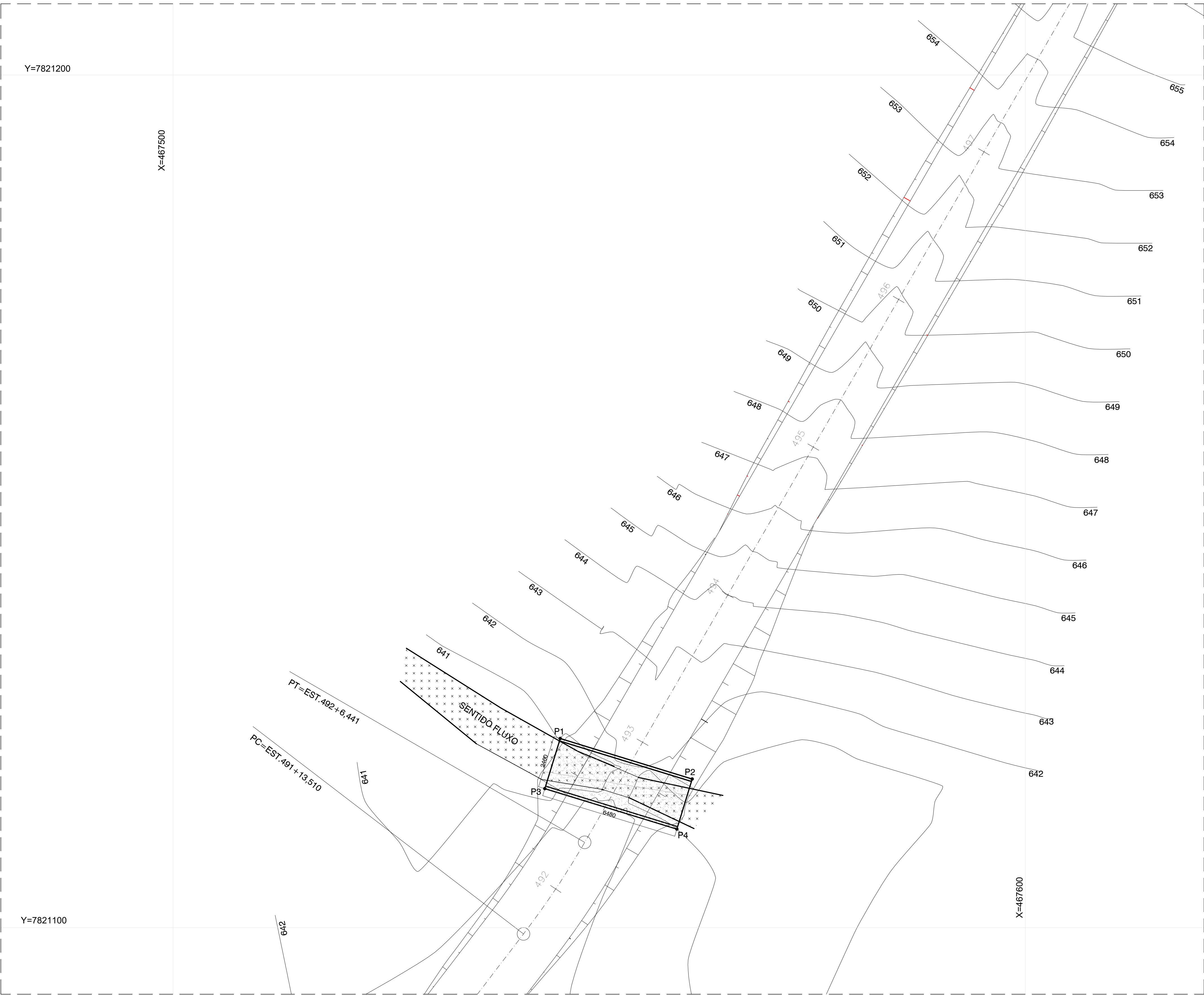


COORDENADAS LOCAIS		
PONTO	S	E
P1	7821114.336	467553.362
P2	7821119.210	467558.158
P3	7821120.290	467553.906
P4	7821125.420	467558.283

TABELA DE COORDENADAS
S/ ESCALA



PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - PONTE EST 492
ESC.: 1:100

OBSERVAÇÕES

- MEDIDAS E DIMENSÕES EM m/cm/mm, VER LEGENDA DO DESENHO. NÍVEIS EM m.
- A IMPLANTAÇÃO DA ESTRUTURA DEVERÁ SER COMPATÍVEL COM O TRACADO DA VIA, CONFORME O GEOMÉTRICO DE REFERÊNCIA.
- FUNDAÇÃO DIMENSIONADA CONFORME RESULTADO DO RELATÓRIO DE SONDAGEM RLT-SND-BDP-PAR-0101_REV.00, ELABORADO PELO GRUPO PROJETA EM 23/09/2021.
- TENSÃO ADMISSÍVEL 130 kN/m², MÓDULO DE WINKLER, 13900 kN/m², DENSIDADE DO SOLO: 18 kN/m³, ÂNGULO DE ATRITO INTERNO: 30 GRAUS.
- OS ELEMENTOS DE FUNDAÇÃO DEVERÃO SER IMPERMEABILIZADOS COM EMULSÃO ASFÁLTICA À BASE DE ÁGUA, CONFORME A NBR 9574.
- TODOS OS TRABALHOS DEVERÃO TER ACOMPANHAMENTO SISTEMÁTICO DE ENGENHEIRO COM EXPERIÊNCIA EM EXECUÇÃO DE TRABALHOS SIMILARES.
- CONCRETO ESTRUTURAL fck=35 MPa, FATOR ÁGUA-CIMENTO (A/C) < 0,55 E MÓDULO DE ELASTICIDADE (Ecs) > 27.000 MPa.
- CONCRETO DE REGULARIZAÇÃO fck > 10 MPa, ESPESURA DE 5,00 cm.
- CLASSE DE AGRESSIVIDADE AMBIENTAL II.
- É IMPORTANTE A CURA ÚMIDA DO CONCRETO POR 7 DIAS, GRAUTE 3 DIAS.
- DOBRAMENTO DAS BARRAS CONFORME NBR-6118.
- DEFORMA COM RESSORCAMENTE NÃO DEVERÁ OCORRER ANTES DO 19º DIA, ACOMPANHADA DE RESULTADOS DE ENSAIO.
- RELATÓRIO DE SONDAGEM DE REFERÊNCIA: RLT-SND-BDP-PAR-0101_REV.00.
- OBRIGATORIO RESPEITAR OS COBRIMENTOS DAS ARMADURAS DE 4 cm, USANDO ESPACADORES PLÁSTICOS OU CARANGUELOS METÁLICOS.
- ESTRUTURA PROJETADA PARA TREM TIPO CLASSE 450 KN (NBR 7188-2013).
- RELATÓRIO DE SONDAGEM DE REFERÊNCIA: RLT-SND-BDP-PAR-0101_REV.00.
- TOPOGRÁFICO DE REFERÊNCIA: PRJ-PRJ-TOP-BDP-FUTUROANELVÁRIO-0101-REV00.
- PROJETO GEOMÉTRICO DE REFERÊNCIA: PRJ-EXE-GEO-PBD-ARO-0101-REV.00.

REVISÃO	DESCRIÇÃO	TIPO	ELABORADO	VERIFICADO	DATA
00	EMISSÃO INICIAL	EXE	ESS	UMRP	20/05/2022

TIPOS DE EMISSÃO	ATP - ANTEPROJETO BSC - BÁSICO EXE - EXECUTIVO	APV - APROVADO PCT - PI CONSTRUÇÃO ASB - "AS BUILT"	CNC - CANCELADO
------------------	--	---	-----------------


OBJETIVA
PROJETOS E SERVIÇOS

OBJETIVA PROJETOS E SERVIÇOS
ALAMEDA OSCAR NIEMAYER, Nº500 - SALA 505 - JARDIM DO SERRINHO
NOVA LIMA-MG - CEP.: 34.006-056
TEL.: (31) 3347-4405 / (31) 3347-7079 / (31) 3571-1920
EMAIL: contato@objetivaprojetos.com.br

PREFEITURA MUNICIPAL DE BOM DESPACHO
PRAÇA IRMA ALBUQUERQUE, Nº45 - CENTRO
BOM DESPACHO-MG - CEP.: 35.600-000
TEL.: 0800 285 9737

ANEL RODOVIÁRIO DE BOM DESPACHO - PONTE E492
ANEL RODOVIÁRIO LIGAÇÃO ENTRE BR-262 E MG-164, BOM DESPACHO-MG

PROJETO DE ESTRUTURA

AUTORIA DO PROJETO:		CONTRATANTE DO PROJETO:	
 _____ JULIANA GONÇALVES OLIVEIRA CREA MG - 238787/D		_____ RESPONSÁVEL DA CONTRATANTE	
DATA:	ESCALA:	CÓDIGO:	

TÍTULO DOS DESENHOS: PLANTA DE IMPLANTAÇÃO - PONTE E492	PRANCHA: 01/05
--	-------------------

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS; PROIBIDO REPRODUÇÃO, DIVULGAÇÃO OU ALTERAÇÃO SEM ORDEM EXPRESSA DO AUTOR. | TÍTULO DOS DESENHOS:
PRJ-EXE-EST-PBD-ARO-0101-PONTE E492-REV00-0005