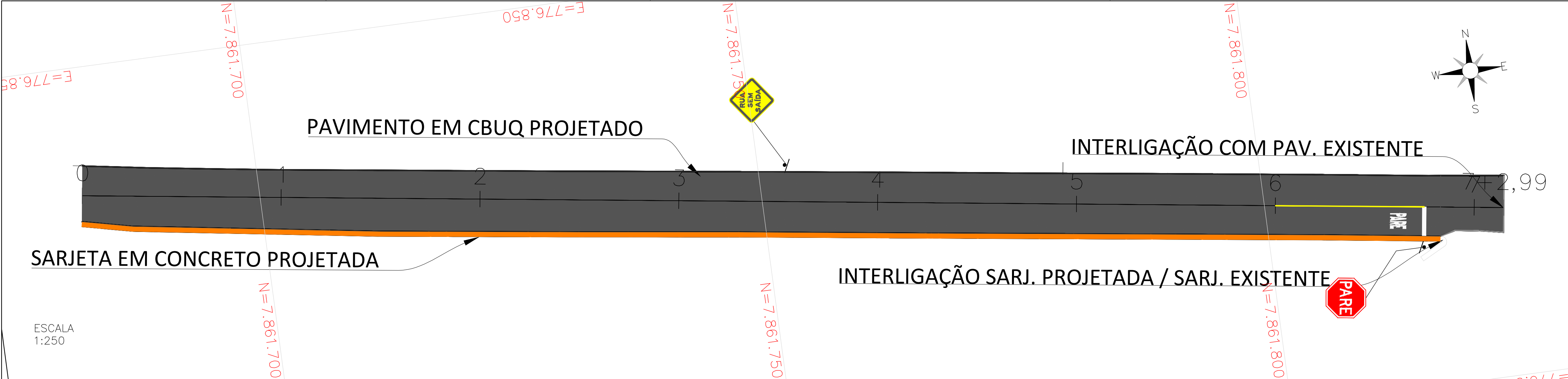
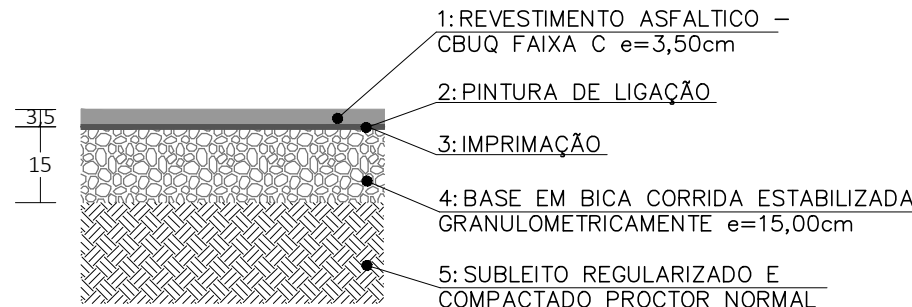




RUA PEDRO BERTOLINI	
COMP (M):	142,99
LARG (M):	VARIÁVEL
REMOÇÃO / DEMOLIÇÃO	
PAV. (M2):	-
SARJ. (M2):	72,40
RAMPA (M2):	-
MEIO-FIO (M):	-
IMPLANTAÇÃO	
PAV. (M2):	865,03
SARJ. (M2):	72,40
RAMPA (M2):	-
MEIO-FIO (M):	-
PLACAS	
R-1 (IMPLANTAR):	1,00
A-45 (IMPLANTAR):	1,00
SUPORTES	
SUPORTE SIMPLES:	2,00
FAIXAS M2	
LFO-1 (0,10m):	1,50
LRE (0,40m):	1,20
FTP-1 (0,40m):	-
LEGENDAS M2	
PARE (1,60m x 2,35m):	3,76
OBS: DEVERÁ SER MANTIDO O GREIDE EXISTENTE DA VIA, SENDO OBSERVADO AS COTAS DOS MEIO-FIOS JÁ IMPLANTADOS, ESTRUTURAS DE DRENAGEM E ACESSO AS RESIDÊNCIAS.	

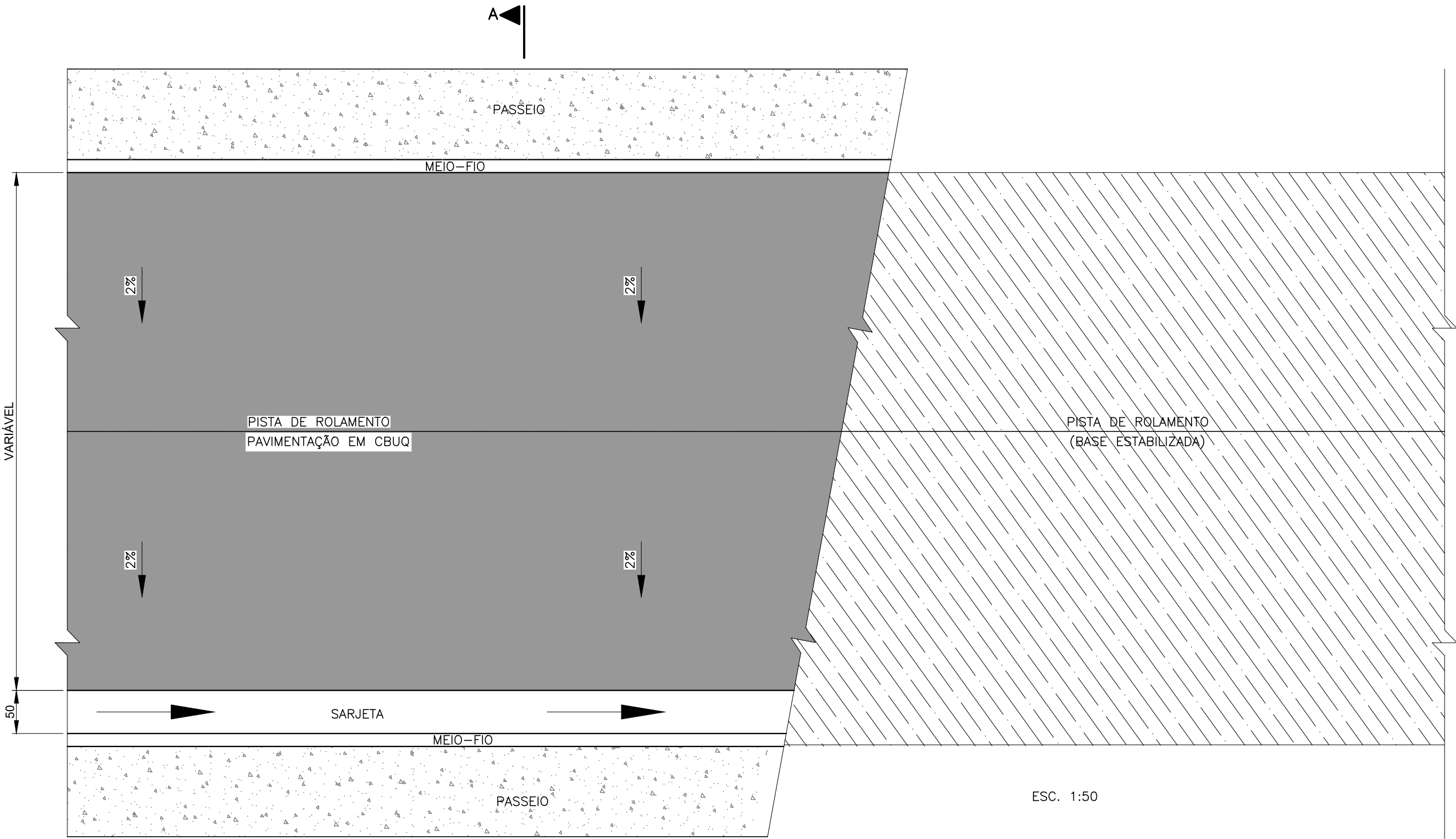
DETALHE N°1 – PAVIMENTO



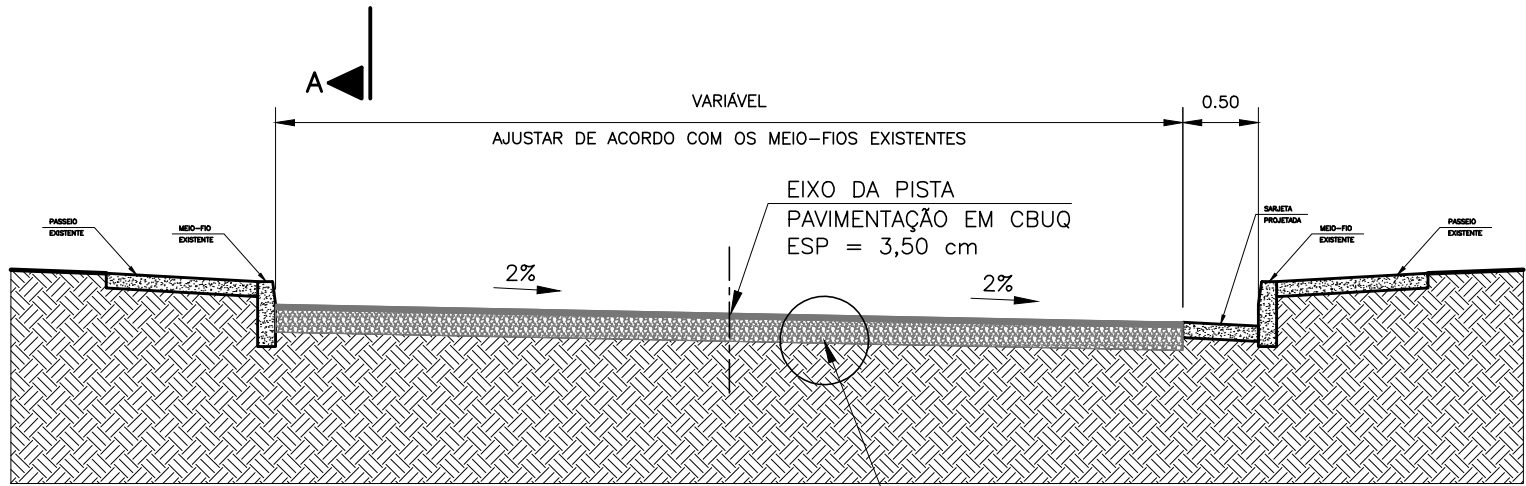
ESC. 1:15

- 1 – REVESTIMENTO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ) FAIXA "C" ESP.: 3,5 CM.
- 2 – PINTURA DE LIGAÇÃO.
- 3 – IMPRIMAÇÃO.
- 4 – BASE EM BICA CORRIDA, ESTABILIZADA GRANULOMETRICAMENTE SEM MISTURA, COMPACTADA NA ENERGIA DO PROCTOR MODIFICADO ISC>=80% EXPANSÃO <= 0,5% ESP.: 15,0 CM.
- 5 – SUBLEITO REGULARIZADO E COMPACTADO NA ENERGIA DO PROCTOR NORMAL.

- 1 – MEDIDAS EM cm
- 2 – OS SERVIÇOS NÃO PODERÃO SER EXECUTADOS EM DIAS DE CHUVA OU APÓS PERÍODOS CHUVOSOS.
- 3 – O CONTROLE EXECUTIVO DAS CAMADAS ACABADAS DEVERÁ SER EFETUADO ATRAVÉS DOS CONTROLES TECNOLÓGICOS, GEOMÉTRICOS, DE ACABAMENTO E ACEITAÇÃO, DE ACORDO COM AS ESPECIFICAÇÕES DE SERVIÇOS.
- 4 – A ESPESURA DAS CAMADAS INDIVIDUAIS DO PAVIMENTO ACABADAS DEVE SITUAR-SE ENTRE 10 CM, NO MÍNIMO, A 17 CM, NO MÁXIMO. CAMADAS COM ESPESURAS MAIORES DEVEM SER EXECUTADAS EM MAIS DE UMA CAMADA, RESPEITANDO-SE OS LIMITES MÍNIMOS E MÁXIMOS.
- 5 – REVESTIMENTO ASFÁLTICO:
 - OS MATERIAIS UTILIZADOS NO REVESTIMENTO ASFÁLTICO, BEM COMO SEU MÉTODO DE EXECUÇÃO DEVEM SEGUIR A NORMA DNIT-ES 031/2024.
- 6 – PINTURA DE LIGAÇÃO:
 - DEVERÁ SER UTILIZADO EMULSÃO EAI TIPO RR-1C.
 - A TAXA DE APLICAÇÃO DE EMULSÃO DILUÍDA É DA ORDEM DE 0,8 A 1,0 L/m².
 - A TAXA RECOMENDADA DE LIGANTE RESIDUAL É DE 0,3 A 0,4 L/m².
 - OS MATERIAIS UTILIZADOS NA PINTURA DE LIGAÇÃO, BEM COMO SEU MÉTODO DE EXECUÇÃO DEVEM SEGUIR A NORMA DNIT-ES 145/2012.
- 7– IMPRIMAÇÃO:
 - DEVERÁ SER UTILIZADO LIGANTE ASFÁLTICO CM-30 OU EMULSÃO EAI TIPO RR-1C.
 - A TAXA DE APLICAÇÃO DEVERÁ SER DETERMINADA EM CAMPO, COM LIMITES ENTRE 1,0 A 1,4 L/m².
 - OS MATERIAIS UTILIZADOS NA IMPRIMAÇÃO DA BASE, BEM COMO SEU MÉTODO DE EXECUÇÃO DEVEM SEGUIR A NORMA DNIT-ES 144/2014.
- 8– BASE EM BICA CORRIDA:
 - A BASE DEVE SER IMPRIMADA NO MESMO TURNO DA SUA LIBERAÇÃO, UTILIZANDO ASFALTO DILUÍDO CM-30 OU EMULSÃO EAI TIPO RR-1C, CONFORME NORMA DNIT-ES 144/2014.
 - A CAMADA DE BASE GRANULAR DEVE SER COMPACTADA ATÉ QUE A MASSA ESPECÍFICA NO CAMPO ATINJA O VALOR DE 100% DA ENERGIA DO PROCTOR MODIFICADO E DESVIO DE UMIDADE DE +1% OU - 2%.
 - OS MATERIAIS UTILIZADOS NA CAMADA DE BASE EM BICA CORRIDA, BEM COMO SEU MÉTODO DE EXECUÇÃO DEVEM SEGUIR A NORMA DER-SP ET-DE-P00/010.
- 9– SUBLEITO:
 - A CAMADA DE SUBLEITO DEVERÁ SER REGULARIZADA E COMPACTADA ATÉ Atingir GC >= 100% DO PROCTOR NORMAL COM DESVIO DE UMIDADE EM RELAÇÃO À ÓTIMA DE -2 A +2%, PREFERENCIALMENTE NO RAMO SECO, CBR>= 12% E EXPANSÃO<=2%.
 - OS MATERIAIS UTILIZADOS NA CAMADA DE SUBLEITO, BEM COMO SEU MÉTODO DE EXECUÇÃO DEVEM SEGUIR A NORMA DNER-ES 137/2010.



ESC. 1:50



CORTE A-A
ESC. 1:50

ESCALA
1:50

LEGENDAS

- POSTE EXISTENTE
- SARJETA A DEMOLIR
- RAMPA A DEMOLIR
- PV EXISTENTE
- SARJETA A CONSTRUIR
- RAMPA A RECONSTRUIR
- RIOS, CÓRREGOS
- MEIO-FIO EXISTENTE
- CURVAS DE NIVEL
- ÁRVORE EXISTENTE
- PONTE EXISTENTE
- CORTE
- ATERRO
- REATERRO

R00	(B)	EMISSION INICIAL		D.C.S	- 13/05/2025
REV.	T.E.	DESCRIÇÃO DA REVISÃO		DES.	APR. DATA
	T.E. TIPO DE EMISSION	(A) PRELIMINAR (B) PARA APROVAÇÃO (C) PARA CONHECIMENTO	(D) PARA COTAÇÃO (E) PARA CONSTRUÇÃO (F) CONFORME COMPRADO	(G) CONFORME CONSTRUÍDO (H) CANCELADO	
DATA DA PRIMEIRA EMISSION: 13/05/2025					
RESPONSÁVEIS TÉCNICOS E DADOS DE CONTRATO					
R.T. DO PROJETO:			R.T. DO CONTRATO COM A PREFEITURA:		
ENG.: DANIEL CARVALHO DE SOUZA - CAU/CREA: 400.785/D			ENG.: FABIOLA BATISTA PIRES - CREA:78.851/D		
COORDENAÇÃO:			Nº DE CONTRATO COM A PREFEITURA: 112/2020 Nº DE CONVÊNIO/ OPERAÇÃO (CEF/BDM/GISES OU OUTRO): CONVÊNIO: 000001/0000 / OPERAÇÃO: 00000000-00		
ARQ/ENG.: XXXXXXXXXXXXXXXXXXXX - CAU/CREA: XXXXXXXXXX					
RESPONSÁVEL DA PREFEITURA PELA APROVAÇÃO:			NÚMERO DA A.R.T. OU R.R.T: ART: MG20253929437		
			NÚMERO DA 'OS' (ORDEM DE SERVIÇO/ DEMANDA): OS: BO-25_001		
PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO ORIENTE					
ENDEREÇO DA OBRA/SERVIÇO:					
NOME DO LOGRADOURO: VÁRIAS RUAS			NÚMERO DO LOGRADOURO: -		
BAIRRO: DISTRITO PERP. SOCORRO			C.E.P: 35195-000		
CIDADE/UF: BELO ORIENTE / MG			COMPLEMENTO: -		
PROPRIETÁRIO: PREF. MUNICIPAL DE BELO ORIENTE			CPF/CNPJ: 17.005.653/0001-66		
 CONEPP CONSULTORIA TRANSFORMANDO CIDADES.			PREFEITURA MUNICIPAL DE BELO ORIENTE		
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO					
PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO DAS RUAS DO DISTRITO DE PERP. SOCORRO					
RUA PEDRO BERTONILE					
PAVIMENTAÇÃO E SINALIZAÇÃO					
REVISÃO:	NOME DO ARQUIVO:				
R00	-				
FOLHA					01 / 02