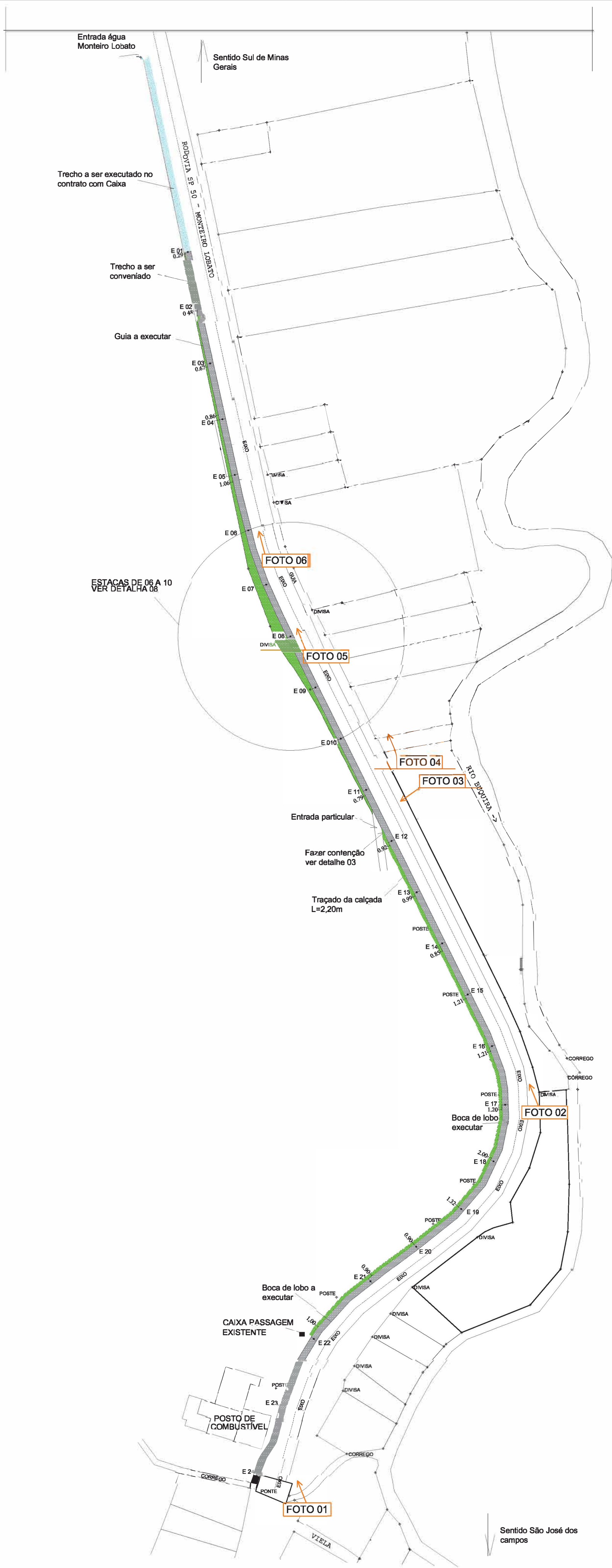
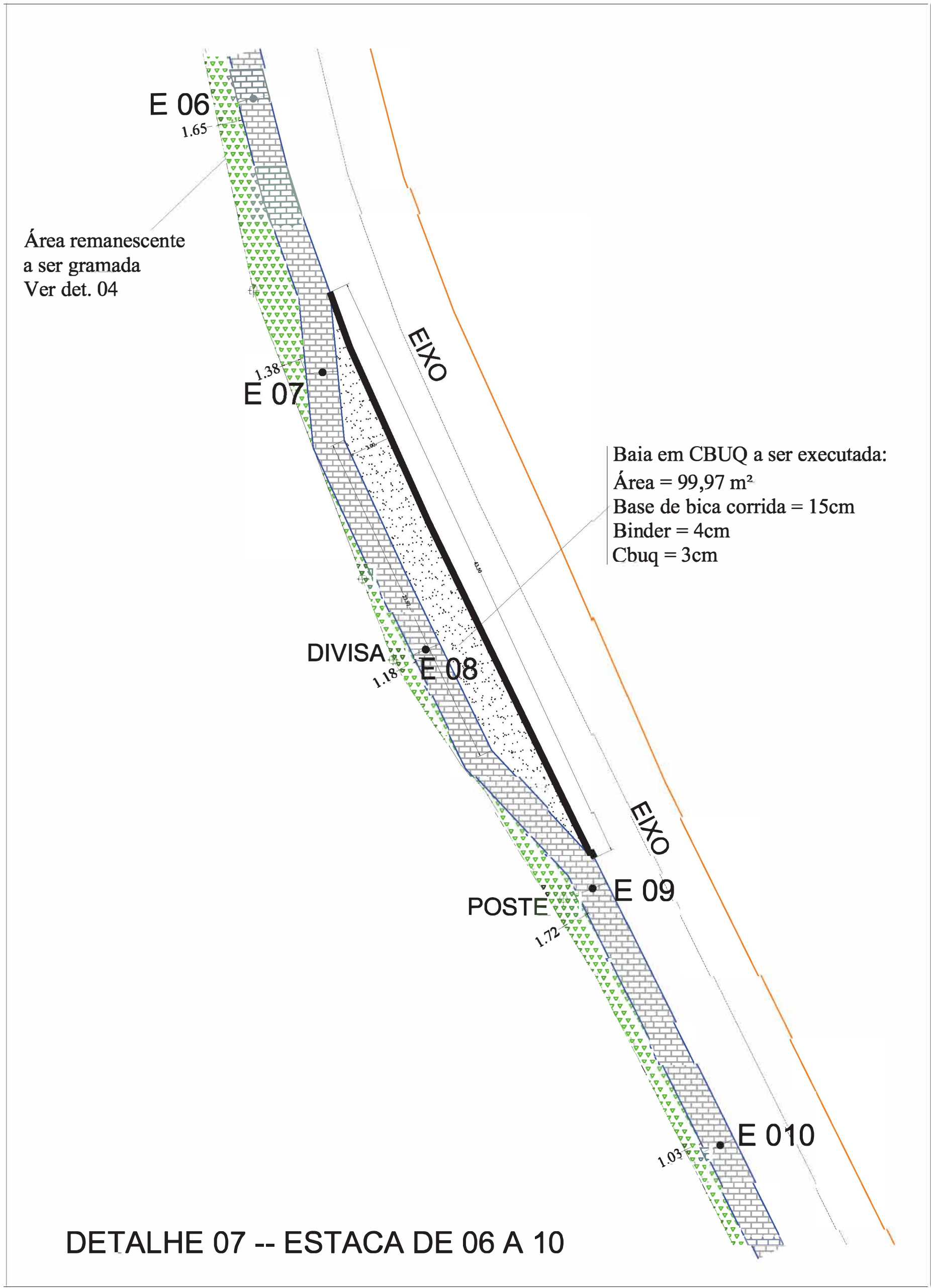




Traçado da calçada - trecho 01
escala: 1/1000



DETALHE 07 -- ESTACA DE 06 A 10

	quantidade	escavação	concreto	forma	aço CA 50	aço CA 60
Corte de CBUQ	480,00 m	-	-	-	-	-
Contenção 15x40cm	480,00 m	19,20 m³	11,63 m³	29,48 m²	953,82 Kg	-
Guias novas	480,00 m	-	-	-	-	-
Sarjetas: 480,00m -- 60x15x10cm	480,00 m	-	36,00 m³	-	-	-
Broca de concreto Ø 25cm	284,10 m	-	-	-	-	-
Aterro	105,60 m³	-	-	-	-	-
Bica corrida	78,72 m³	-	-	-	-	-
Piso intertravado	1056,00 m²	-	-	-	-	-
Demolição de pavim.	120,00 m³	-	-	-	-	-
Pavimentação Binder 5cm	99,97 m²	-	-	-	-	-
Pavimentação CBUQ 3cm	99,97 m²	-	-	-	-	-

Obs.:
1 - A base de bica corrida será usada para a calçada, guia e sarjeta -- largura total 2,95 m x 4,5cm x 480,00m = 63,72m³ + 99,97 x 20cm (baia) = 78,72 m³;
2 - Enchimento de terra compactada para base da calçada -- largura 2,20 m x 0,20 x 480m = 105,60 m³;
3 - Demolição de asfalto = 480x0,25 = 120 m³;
4 - Escavação da viga de contenção (L = 0,20) x h=0,20m = 0,04 x 480,00m = 19,20m³

NOTAS:
01 - Projeto executado conforme croqui inicial aprovado junto ao DER e com base em levantamento planimétrico apresentado;
02 - O trecho 02 será executado com recurso do Ministério das Cidades e a passarela metálica será executada posteriormente com recurso de outro convênio;
03 - Para esse projeto, ficou determinado que:
Trecho 01 - do centro até o Jd. Alvorada (trecho referente a esse projeto).
Trecho 02 - Gabião e passarela metálica.
Trecho 03 - do Jd. Alvorada até a vila Esperança (Contrato de repasse Caixa).
04 - A execução das obras deverá ter acompanhamento do eng. responsável pela fiscalização, que deverá fazer registros com fotos de toda a execução.

PREFEITURA MUNICIPAL
DE
MONTEIRO LOBATO

IMPLANTAÇÃO DE CALÇADA VILA ESPERANÇA
TRECHO 01

Assunto / Programa		
Infraestrutura Urbana		
Local		
Rod. SP 50 - Centro até Vila Esperança		
Interessado / Proponente		
Prefeitura Municipal de Monteiro Lobato		
Estado		Data
São Paulo		21/03/2016
Escala	AREAS:	Revisões
indicada	Área de calçada para esse trecho --- 1056 m²	01 ----- 28/11/2017
Folha		02 -----
01/02		03 -----
Projeto e Orçamento Eng. Jônatas A. Carvalho Cra: 5061596181 / ART: 92221220160297436 / 28027230172820661		Gestor Técnico (fiscalização) Eng. William José de Faria Cra: 5063633865 / ART: 28027230172830693