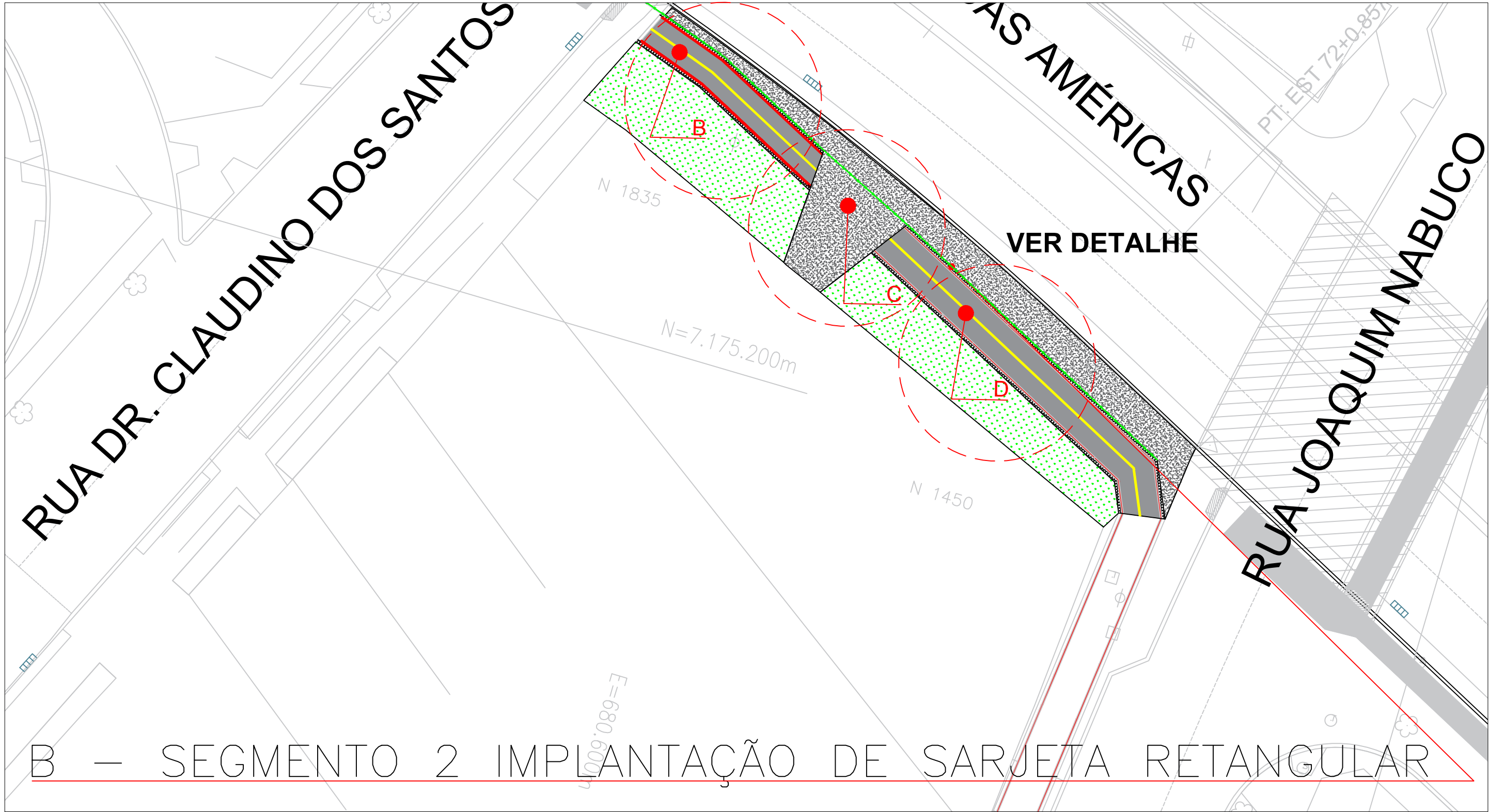


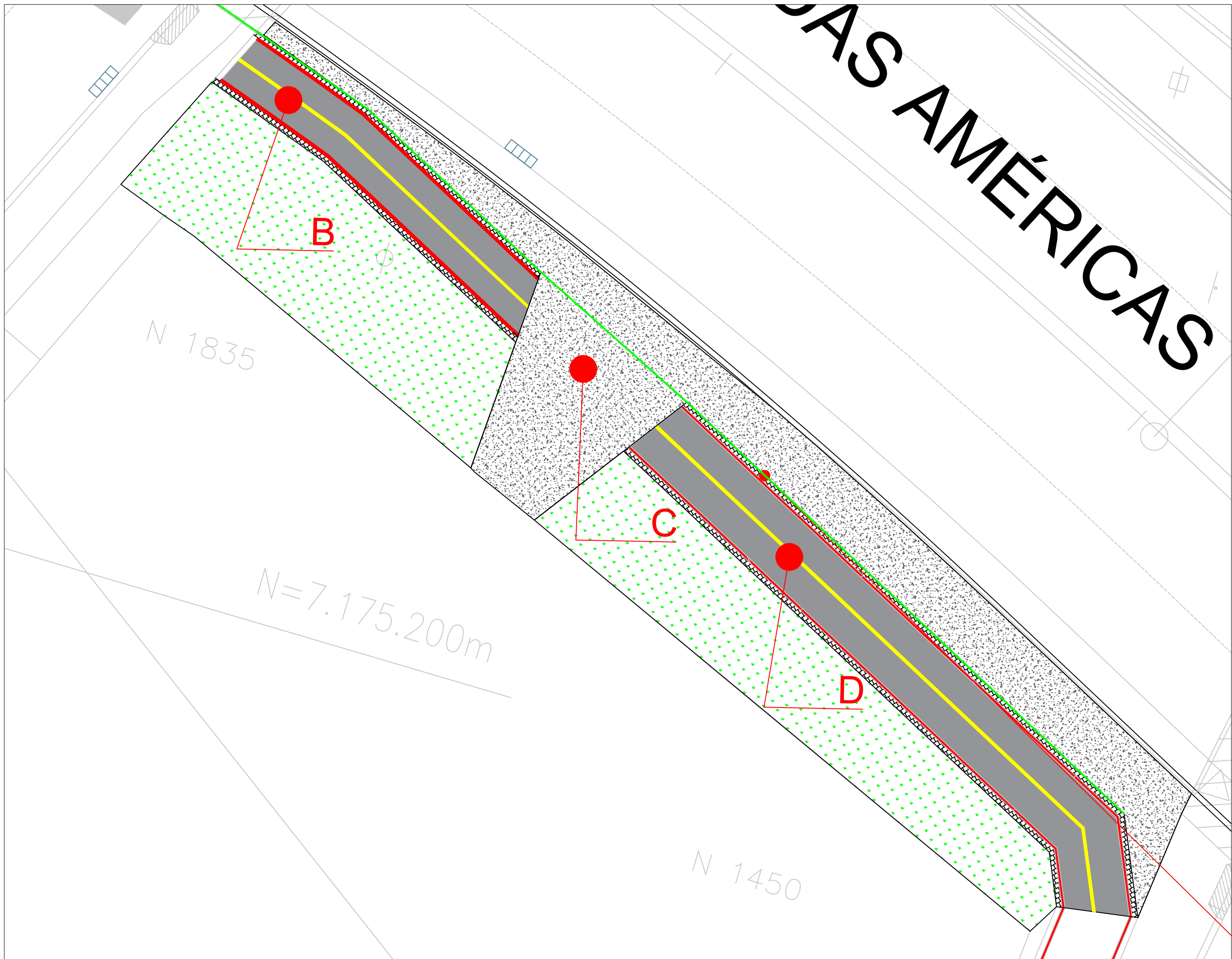
PLANTA GERAL DO SEGMENTO 2

ESCALA 1:250



DETALHE DO SEGMENTO 2

ESCALA 1:50



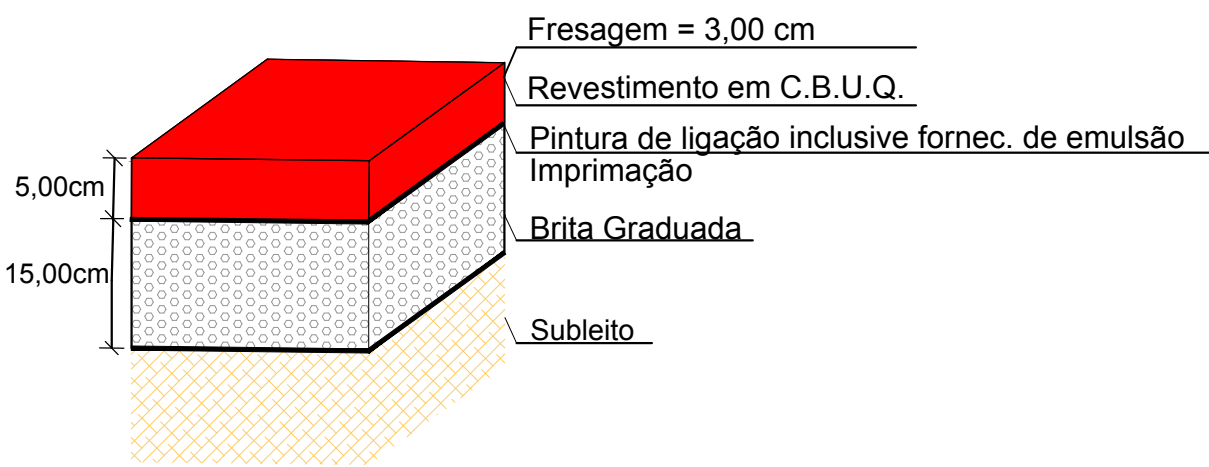
RESUMO DAS ATIVIDADES NA CICLOVIA

- Fresagem do pavimento da ciclovia
- Recomposição das pedras de contenção ao lado do pavimento da ciclovia
- Recapeamento da ciclovia

RESUMO DAS ATIVIDADES NO PAVIMENTO EM BLOCO DE CONCRETO

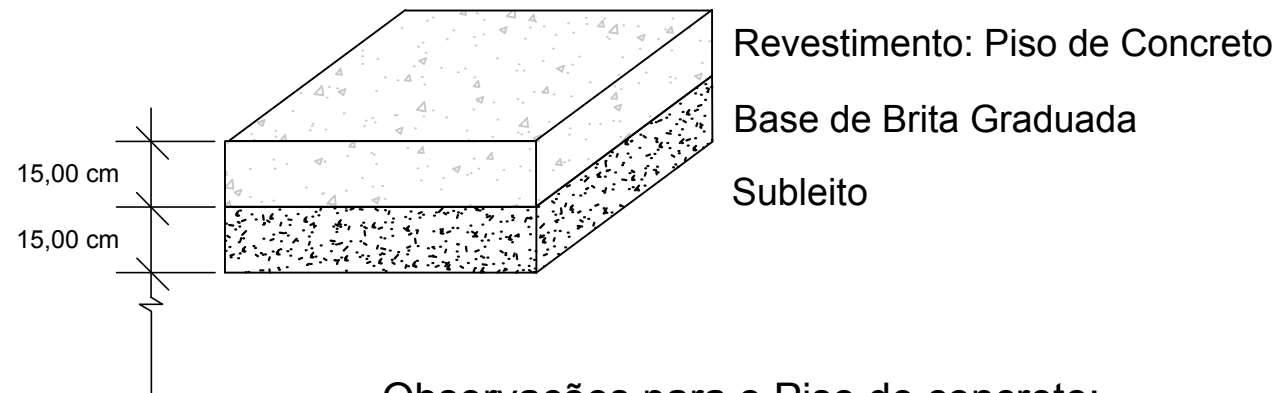
- Remoção do pavimento em bloco de concreto
- Substituição dos blocos de concreto por piso de concreto

PAVIMENTAÇÃO NA CICLOVIA



PAVIMENTAÇÃO EM PISO DE CONCRETO NO TRECHO EM BLOCOS

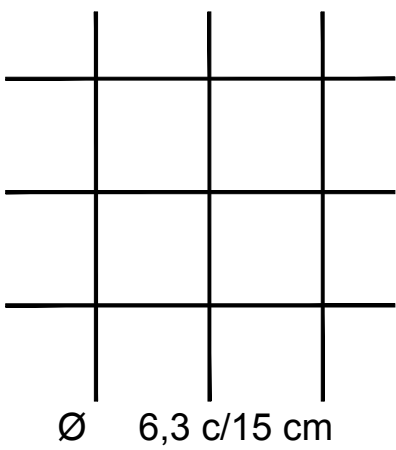
ESTRUTURA DO PISO DE CONCRETO



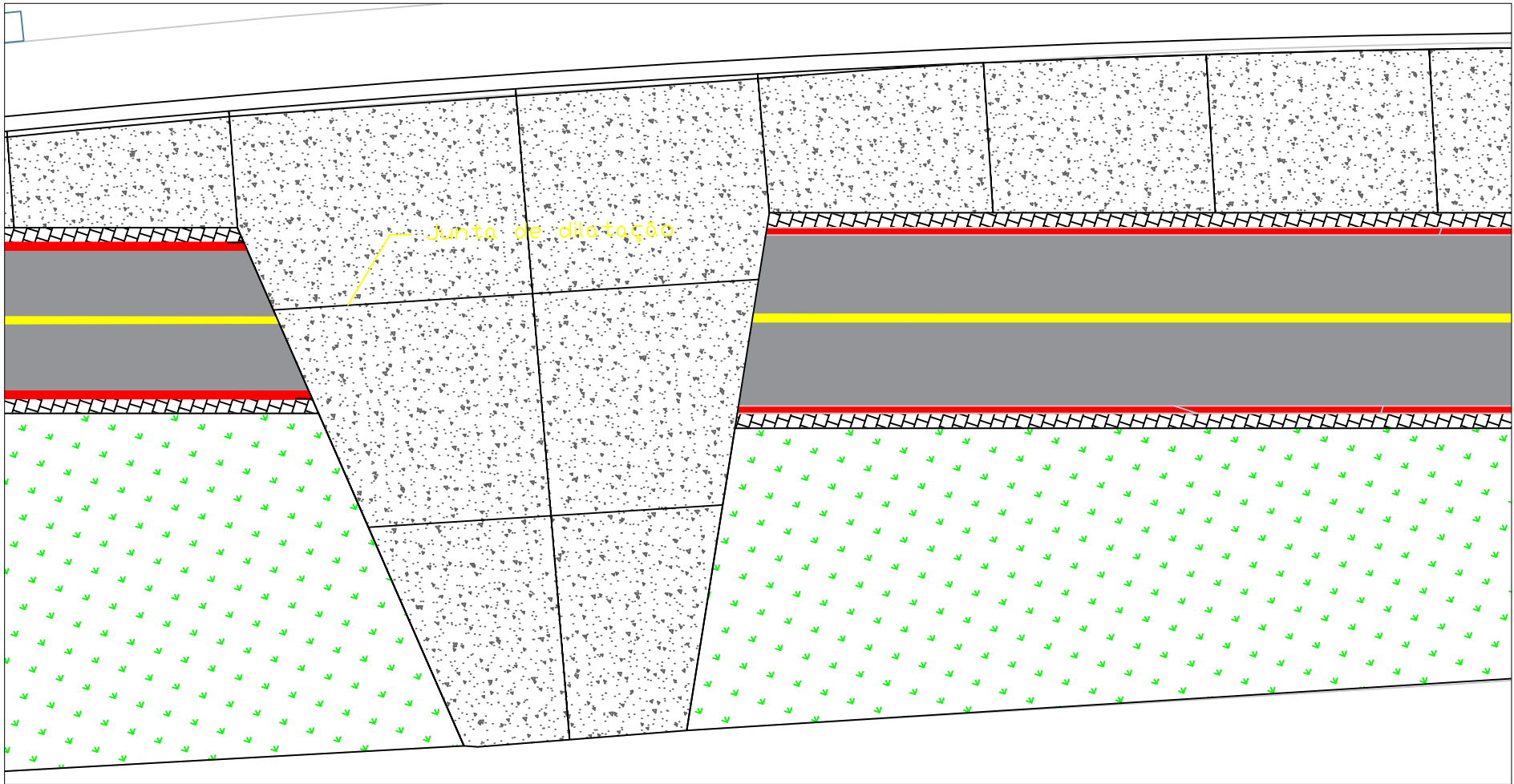
Observações para o Piso de concreto:

- Colocar malha de aço Ø 6,3 c/15 cm
- Fazer juntas de dilatação a cada 3,00m
- Recobrimento mínimo da armadura de 5 cm.
- A resistência do concreto será de 25 Mpa

DETALHE DA ARMADURA



DETALHE DA JUNTA DE DILATAÇÃO



DEMONSTRATIVO DE QUANTIDADES DE PAVIMENTAÇÃO

Item	Ref.	Discriminação	Extensão (m)	Largura (m)	Espessura (m)	Área (m²)	Volume (m³)	Taxa de Aplicação	Densidade	Unid.	Quantidade
SEGMENTO 02											
3		TRINCHEIRA JOAQUIM NABUCO									
3.1	PAI-26	DEMOLIÇÃO E RECONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM CONCRETO									
		ARRANCAMENTO DE BLOCOS DE CONCRETO TIPO PAVER				115,00				m²	115,00
		Área da ciclovia que tem paver								TOTAL	115,00
3.2		Carga e transporte de material demolido DMT 30 km			0,08	115,00	9,20			m³	9,20
		Área da ciclovia que tem paver								TOTAL	9,20
3.3	531000	Brita graduada 100% PI (base)			0,12	115,00	13,80			m³	13,80
		Área da ciclovia que tem paver								TOTAL	13,80
3.4	605800	Concreto Fck = 25 MPa, preparo em betoneira e lanç			0,15	115,00	17,25			m³	17,25
		Área da ciclovia que tem paver								TOTAL	17,25
3.5	603000	Aço CA-50 fornec. dobr. Colocação						362,00		kg	362,00
		Conforme quantidades demonstradas em planta do projeto de pavimentação								TOTAL	362,00
3.6	602000	Formas de madeira comum	37,00	0,20				2,00		m²	14,80
		2 lados x extensão x largura								TOTAL	14,80
4		RESTAURAÇÃO DA CICLOVIA									
4.1	PAV-85	Varreção e lavagem da pista	37,00	2,00		74,00				m²	74,00
		extensão da ciclovia								TOTAL	74,00
4.2	505000	Fresagem contínua a frio	37,00	2,00	0,03	74,00	2,22			m³	2,22
		extensão da ciclovia								TOTAL	2,22
4.3	561100	Pintura de ligação exclusive fornec. da emulsão	37,00	2,00		74,00				m²	74,00
		extensão da ciclovia								TOTAL	74,00
4.4	570000	C.B.U.Q. exclusive CAP	37,00	2,00	0,05	74,00	3,70		2,50	t	9,25
		extensão da ciclovia								TOTAL	9,25
4.5	589420	Emulsão asfáltica RR-1C	37,00	2,00		74,00		1,01	0,40	t	0,03
		extensão da ciclovia								TOTAL	0,03
4.6	589000	Cimento asfáltico CAP-50/70	37,00	2,00		74,00		0,06	2,50	t	0,56
		CBUQ X 6%			0,05	74,00	3,70			TOTAL	0,56

5ª					
4ª					
3ª					
2ª					
1ª					
	DATA	SOLICITAÇÃO / ORIGEM	CORREÇÃO / ATENDIMENTO	VISTO	ARQUIVO

		GOVERNO DO ESTADO DO PARANÁ SECRETARIA DE ESTADO DO DESENVOLVIMENTO URBANO - SEDU COORDENAÇÃO DA REGIÃO METROPOLITANA DE CURITIBA - COMEC				
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO						
ADEQUAÇÃO, REVISÃO E ELABORAÇÃO DE PROJETOS, SUPERVISÃO E APOIO A FISCALIZAÇÃO DAS OBRAS						
MUNICÍPIO						
SÃO JOSÉ DOS PINHAIS - PR						
DIRETOR PRESIDENTE			DIRETOR TÉCNICO			
GILSON DE JESUS DOS SANTOS			RAUL CLEMENTE PECCIOLI FILHO			
FISCALIZAÇÃO DA EXECUÇÃO DAS OBRAS-CT 02/2018			FISCAL DO CONTRATO 03/2019		GESTOR DO CONTRATO 03/2019	
RICARDO MÜLLER			RICARDO M. F. ANDRADE		CIBELE C. MELLO FRANCAZAK	
IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO						
TRECHO - AVENIDA DAS AMÉRICAS - TRINCHEIRA JOAQUIM NABUCO - VIA LATERAL (Da estaca 65+00 até a estaca 72+10)						
CONTEÚDO						
PAVIMENTAÇÃO-RUA LATERAL-TRINCHEIRA JOAQUIM NABUCO-SENTIDO AVENIDA DAS TORRES-SEGMENTO 02						
DATA	ESCALA	ARQUIVO	PRINCHA			
MARÇO/2021	indicada	COMEC-PEPV-AMERICAS-VIA-LATERAL-R04.dwg	<div>02/02</div>			
AUTOR DO PROJETO		RESPONSÁVEL TÉCNICO				
Engª Civil Tatiana Gomes Tedesco- CREA: 102843RS		Engª Civil José Carlos Teixeira Tedesco- CREA: 005546RS				
Engª Civil D'Orléans Fernando B. de Freitas - CREA: 78456RS		Engª Civil Tatiana Gomes Tedesco- CREA: 102843RS				
COORDENADOR DO PROJETO		DESENHO				
Engª Civil Tatiana Gomes Tedesco- CREA: 102843RS		Fernando				
Engª Civil D'Orléans Fernando B. de Freitas - CREA: 78456RS						
CONTRATADA						