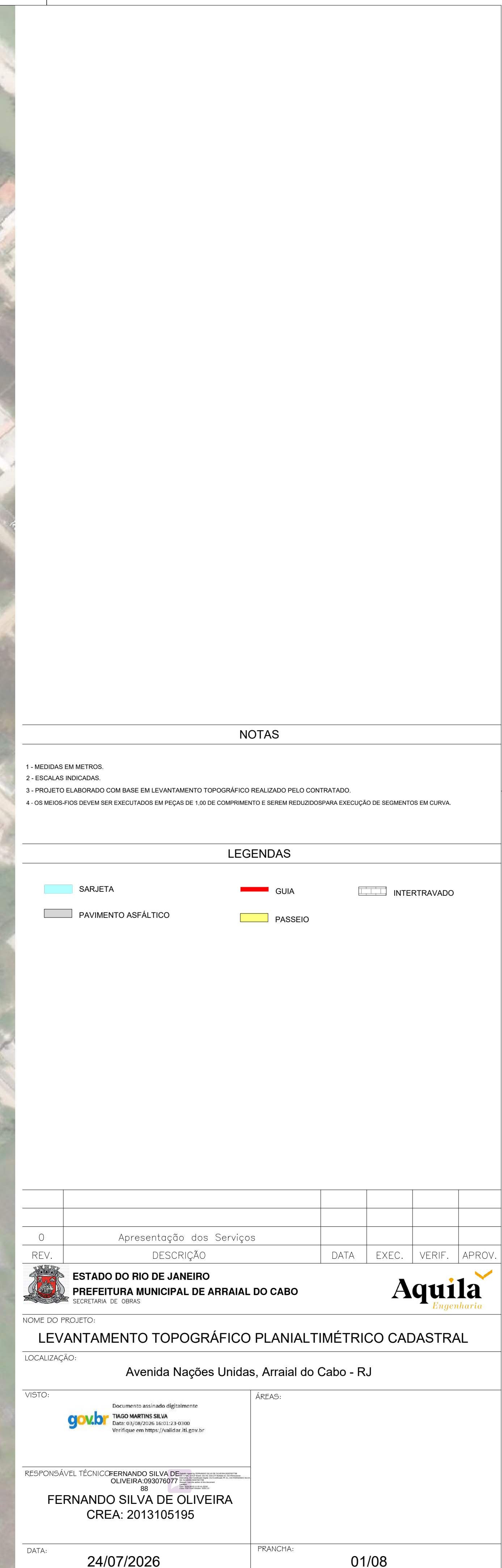






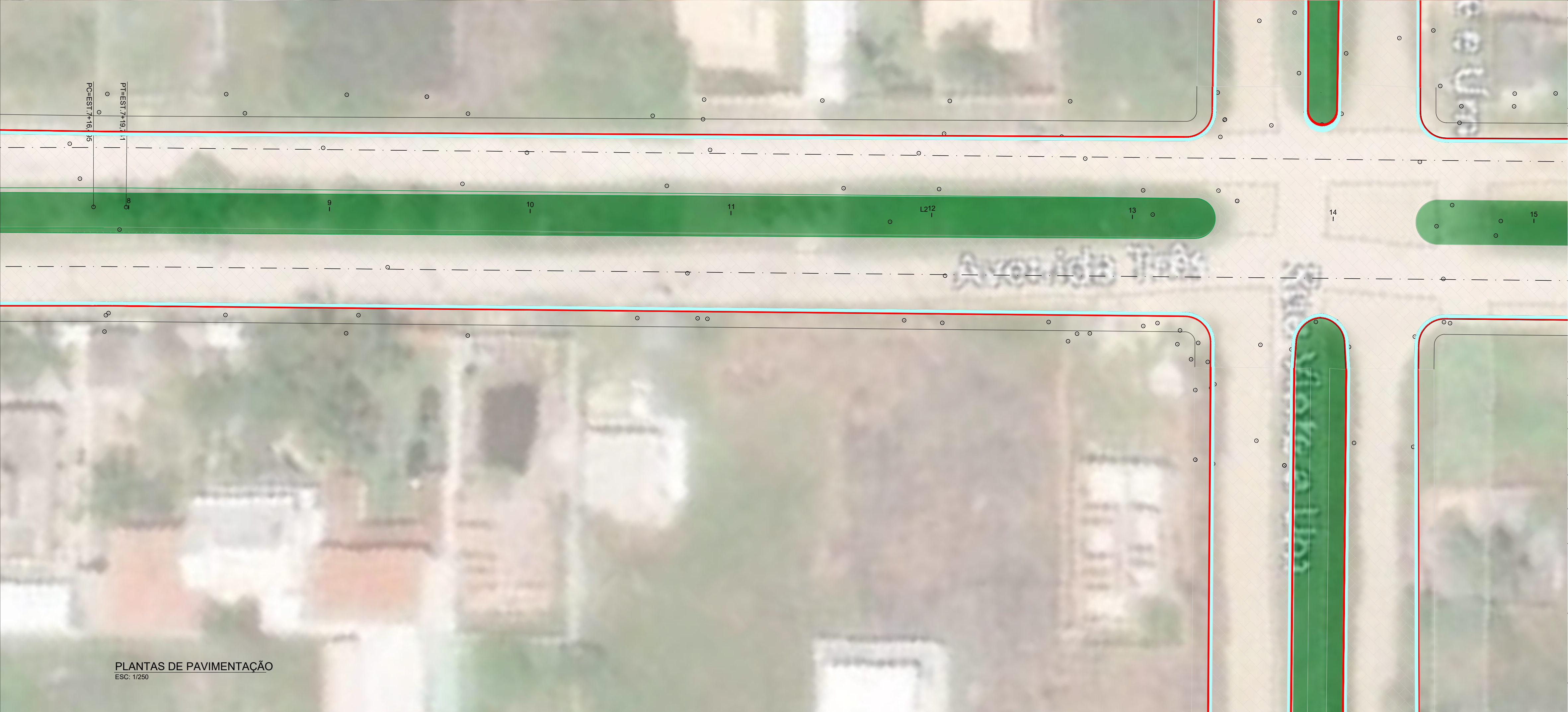
Mapa de Localização
SIESCALA

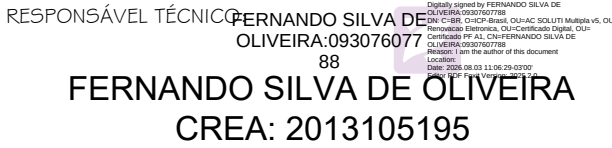
NOTAS

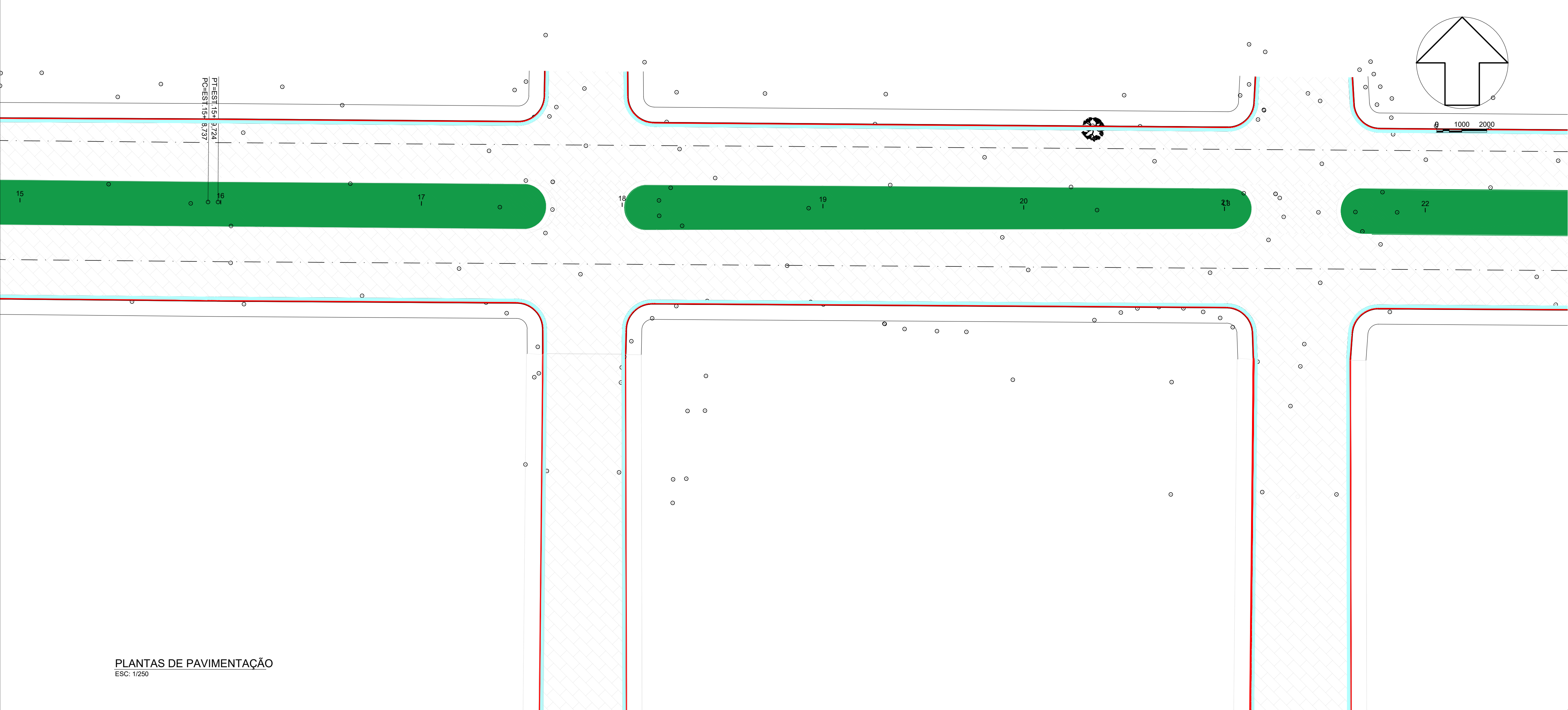
- 1 - MEDIDAS EM METROS.
2 - ESCALAS INDICADAS.
3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
4 - OS MEIOS-FIOS DEVEM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

LEGENDAS

- SARJETA
PAVIMENTO ASFÁLTICO
GUIA
PASSEIO
INTERTRAVADO



0	Apresentação dos Serviços				
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS 					
NOME DO PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO: Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
VISTO:  Documento assinado digitalmente Tiago Martins Silva CPF: 033.088.202-06 03/03/2025 14:02:12 2.3.43.1049 Verifique em: https://validar.br.gov.br/			ÁREAS:		
RESPONSÁVEL TÉCNICO:  FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CPF: 033.088.202-06 03/03/2025 14:02:12 2.3.43.1049 Verifique em: https://validar.br.gov.br/			PRANCHA:		
DATA: 24/07/2026			PRANCHA: 02/08		



Mapa de Localização
SIESCALA

PLANTAS DE PAVIMENTAÇÃO
ESC: 1/250



PLANTAS DE PAVIMENTAÇÃO
ESC: 1/250

NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM METROS.
2 - ESCALAS INDICADAS.
3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
4 - OS MEIOS-FIOS DEVEM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

LEGENDAS

- SARJETA
PAVIMENTO ASFÁLTICO
GUIA
PASSEIO
INTERTRAVADO

0	Apresentação dos Serviços				
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS 					
NOME DO PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO: Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
VISTO:  Documento assinado digitalmente YAGO MARTINS SILVA Data: 03/08/2026 18:03:23 B1000 Verifique em: https://portal.eletronico.gov.br		ÁREAS:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA/093076077 FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CREA: 2013105195					
DATA: 24/07/2026		PRANCHA: 03/08			



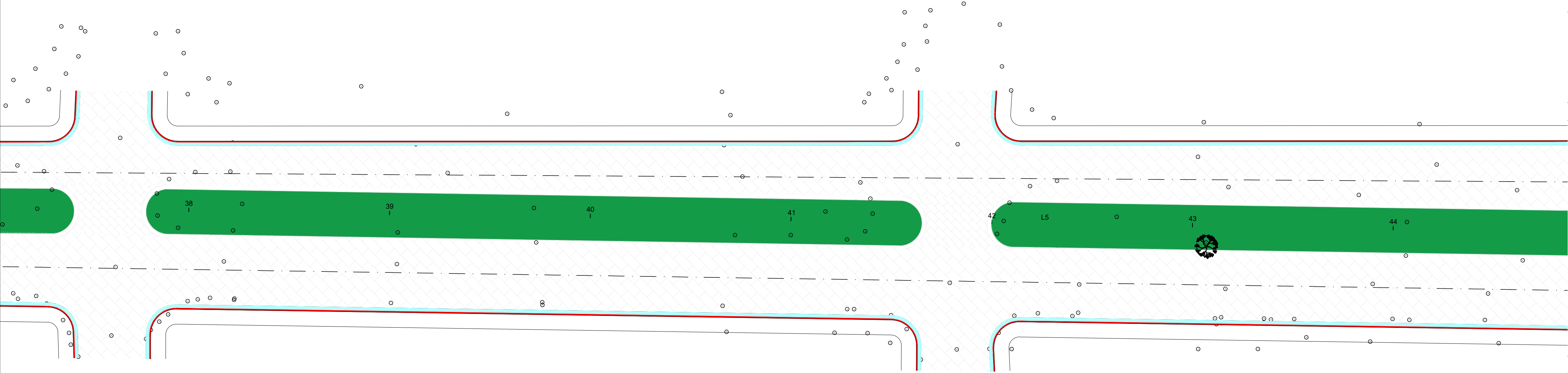
Mapa de Localização
SIESCALA

NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM METROS.
2 - ESCALAS INDICADAS.
3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
4 - OS MEIOS-FIOS DEVEM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

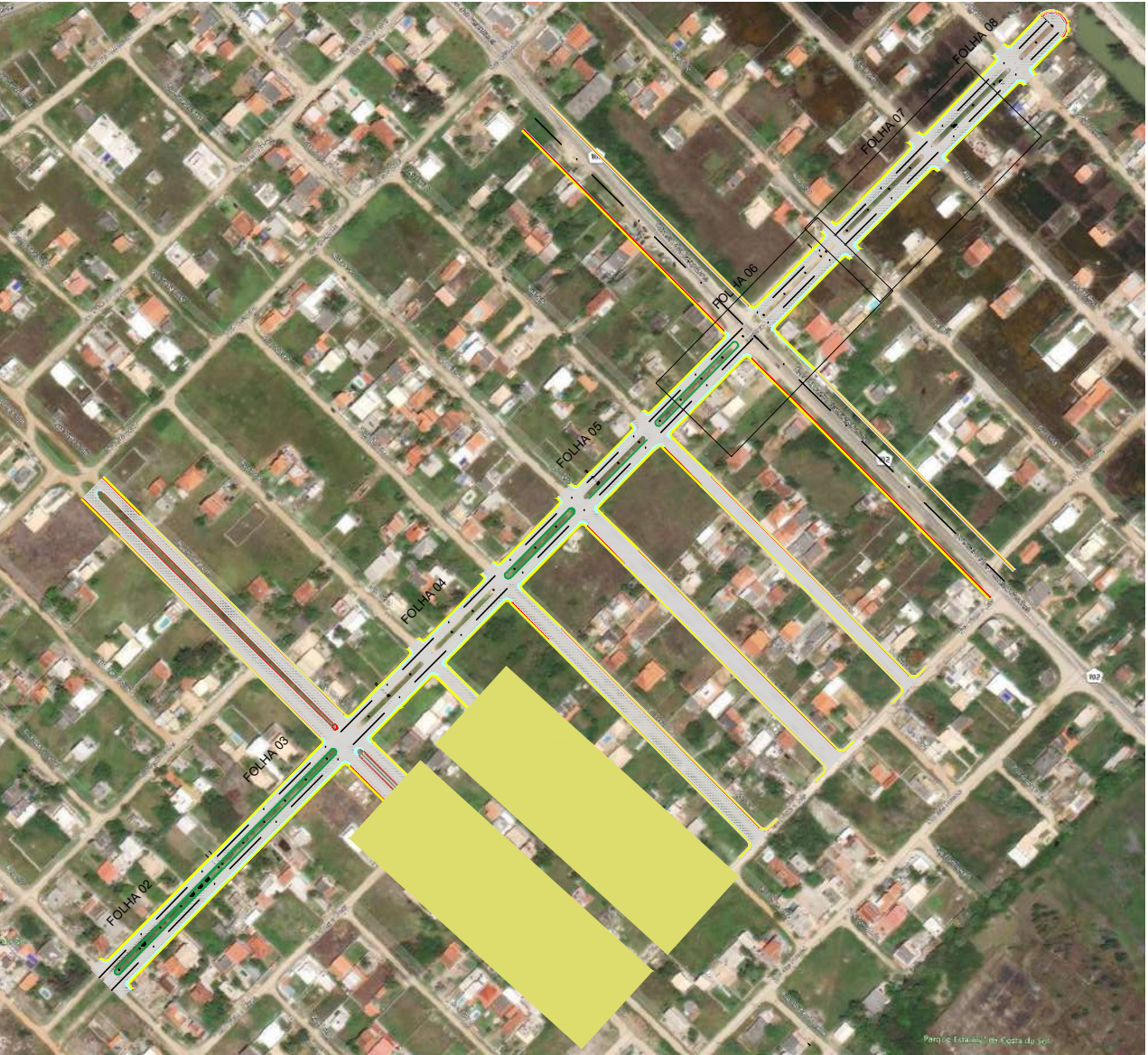
LEGENDAS

- SARJETA
PAVIMENTO ASFÁLTICO
GUIA
PASSEIO
INTERTRAVADO



PLANTAS DE PAVIMENTAÇÃO
ESC. 1:250

0	Apresentação dos Serviços				
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS 					
NOME DO PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO: Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
VISTO: TIAGO MARTINS SILVA Data: 03/08/2026 16:03:23 (UTC-03:00) Verifique em: https://validar.br.gov.br/		ÁREAS:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA/093076077 FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CREA: 2013105195		PRANCHA:			
DATA: 24/07/2026		PRANCHA: 04/08			



Mapa de Localização
SIESCALA

NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM METROS.
- 2 - ESCALAS INDICADAS.
- 3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
- 4 - OS MEIOS-FIOS DEVEM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

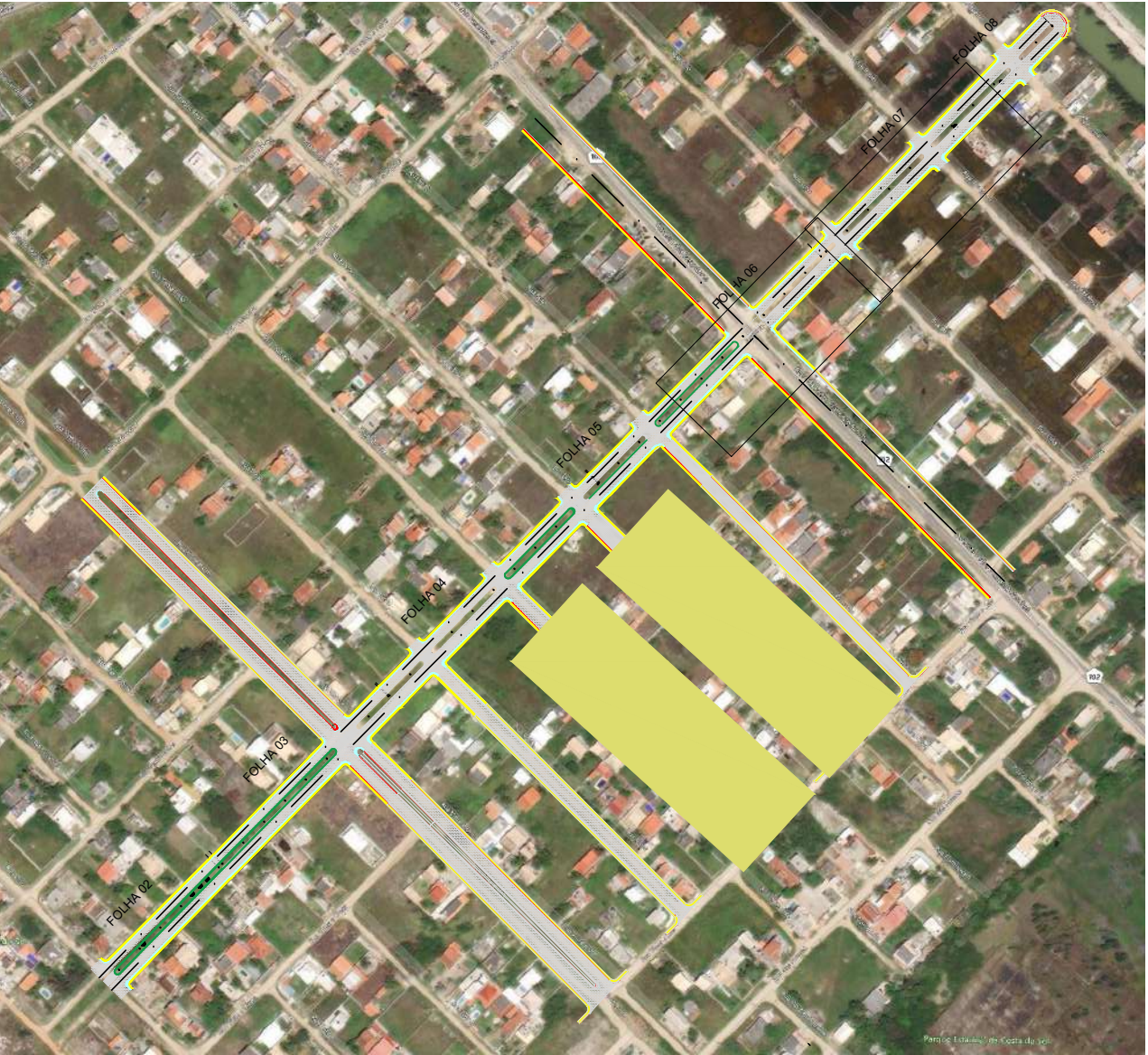
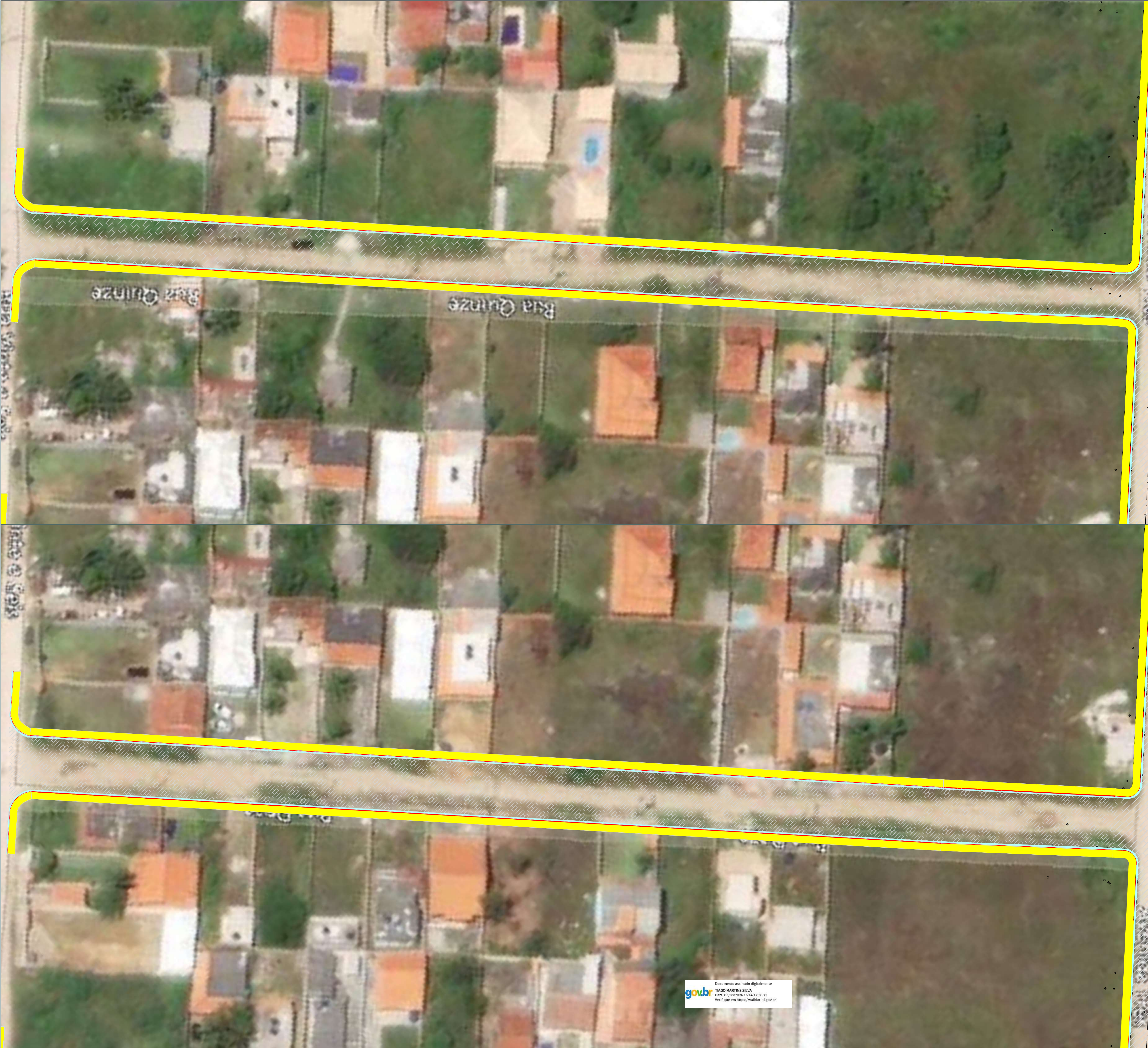
LEGENDAS

- SARJETA

PAVIMENTO ASFÁLTICO
- GUIA

PASSEIO
- INTERTRAVADO

Apresentação dos Serviços					
DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS					
NOME DO PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO: Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
gov.br Documento assinado digitalmente TIAGO MARTINS SILVA Data: 03/08/2026 16:21:23 -0300 Verifique em: https://validar.sil.gov.br/		ÁREAS:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA 098078077-88 FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CREA: 2013105195		PRANCHAS: 05/08			
24/07/2026					



Mapa de Localização

1:5000

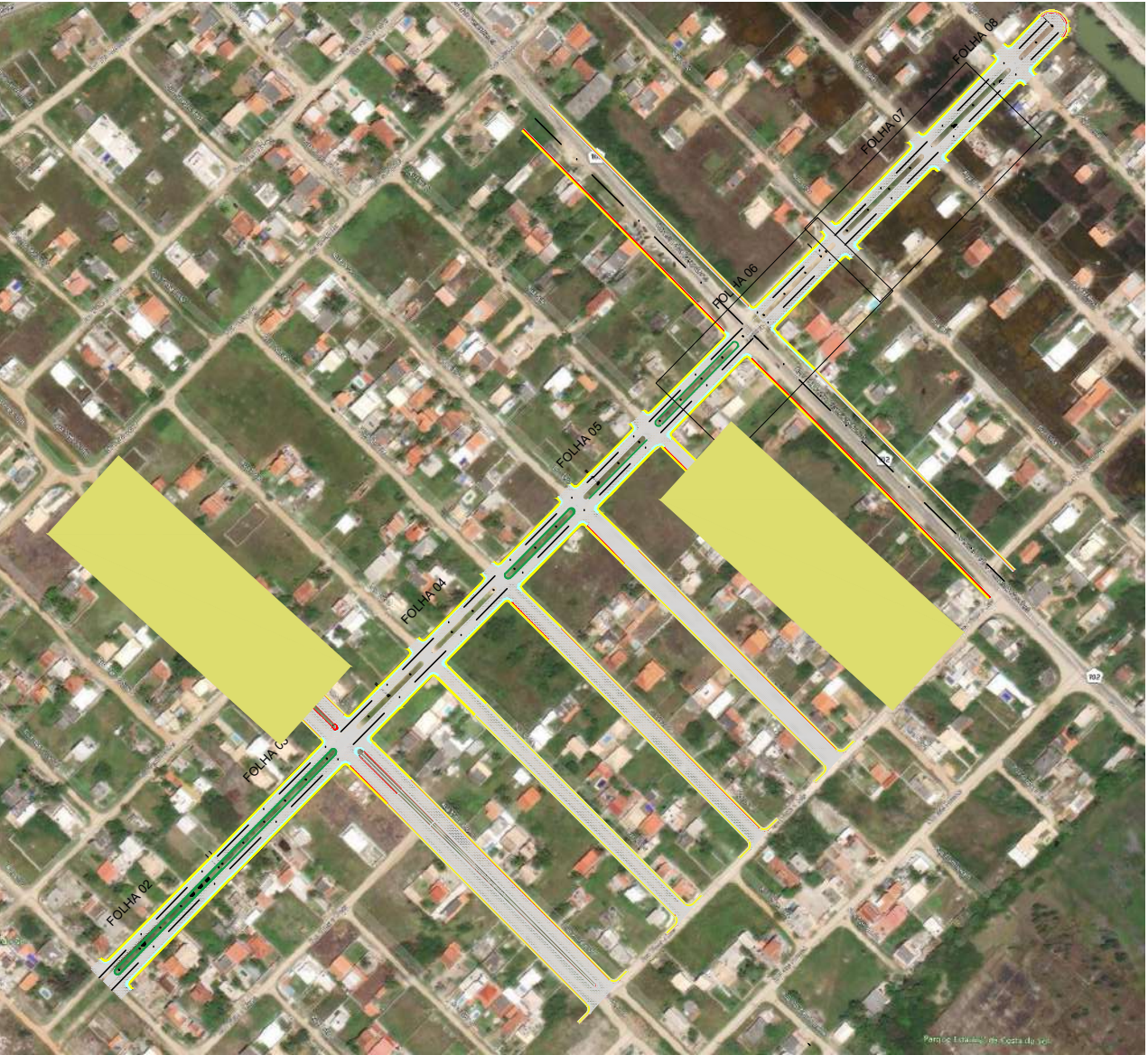
NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM METROS.
- 2 - ESCALAS INDICADAS.
- 3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
- 4 - OS MEIOS-FIOS DEVEM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

LEGENDAS

- SARJETA
- PAVIMENTO ASFÁLTICO
- GUIA
- PASSEIO
- INTERTRAVADO

Apresentação dos Serviços					
DESCRIÇÃO		DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS 					
NOME DO PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO: Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
RESPONSÁVEL TÉCNICO		ÁREAS:			
FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA-0900160776-8					
FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CREA: 2013105195					
24/07/2026		PRANCHAS: 06/08			



Mapa de Localização

SI/ESCALA

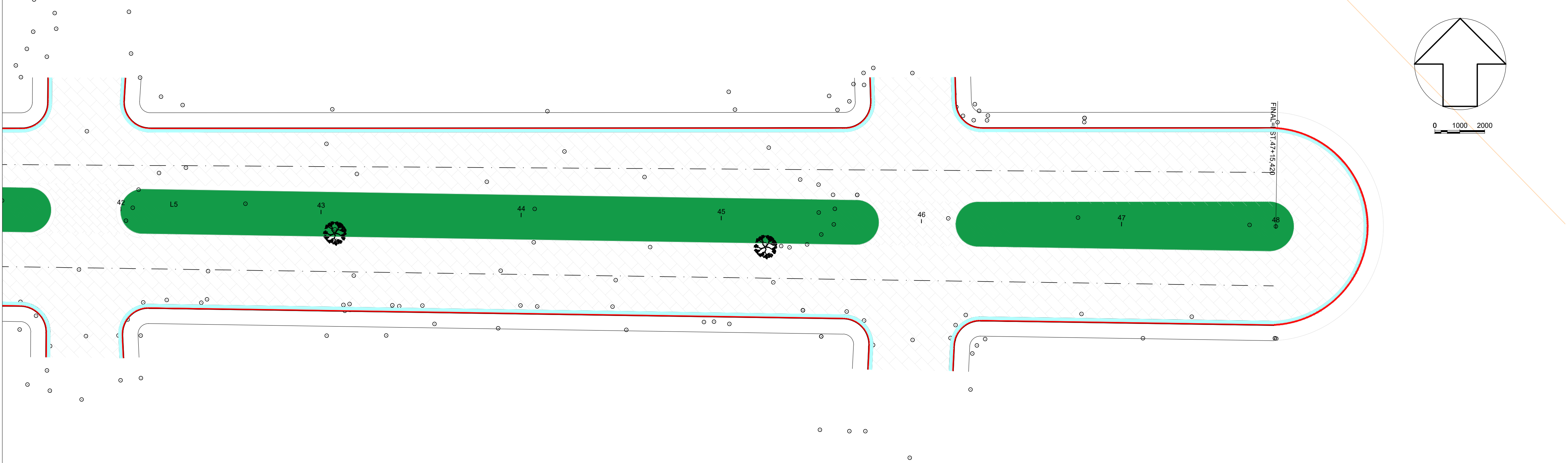
NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM METROS.
- 2 - ESCALAS INDICADAS.
- 3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
- 4 - OS MEIOS-FIOS DEVEREM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

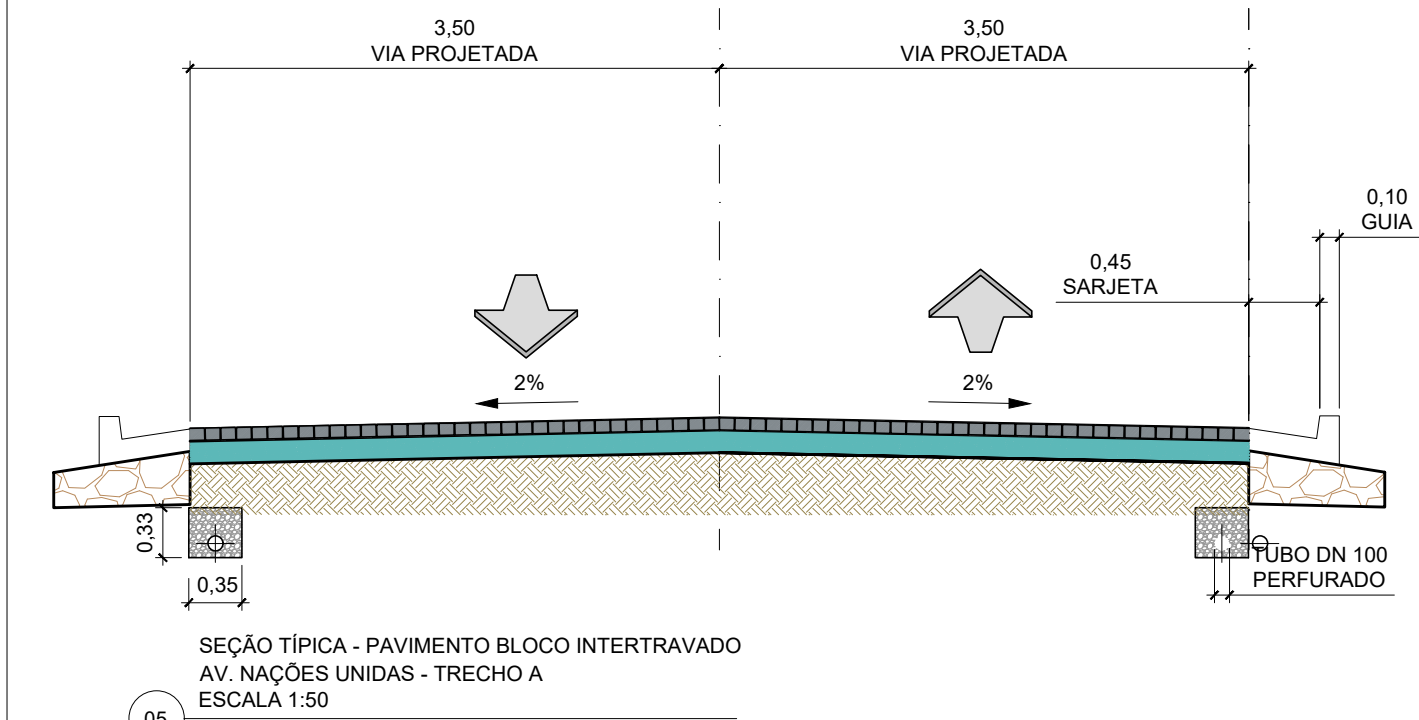
LEGENDAS

- SARJETA
- PAVIMENTO ASFÁLTICO
- GUIA
- PASSEIO
- INTERTRAVADO

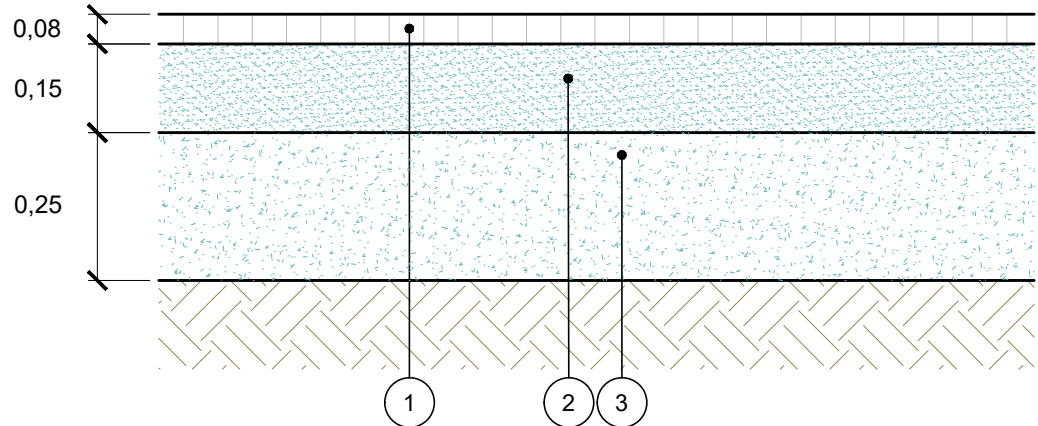
	Apresentação dos Serviços				
	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS					
NOME DO PROJETO:					
LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO:					
Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
 Documento assinado digitalmente TIAGO MARTINS SILVA Data: 03/08/2026 14:14:17 -0300 Verifique em https://validar.jbr.gov.br/		ÁREAS:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA 083076077 FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CREA: 2013105195		PRANCHA:			
24/07/2026		07/08			



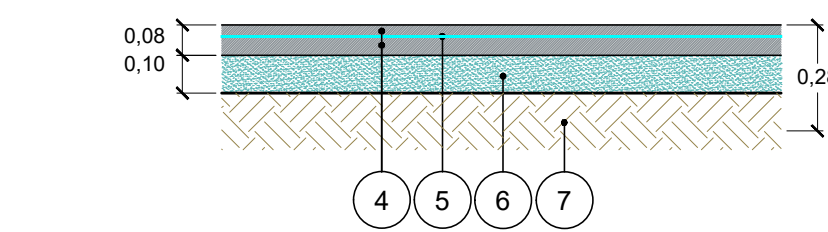
PLANTAS DE PAVIMENTAÇÃO
ESC: 1/250



LEGENDA	MATERIAL
1	INTERTRAVADO 8 cm
2	BGS - BRITA GRADUADA SIMPLES
3	MACADAME HIDRÁULICO



DETALHE DO PAVIMENTO TIPO - ASFÁLTICO
ESCALA 1:15



SEÇÃO PASSEIO
Escala 1/20

LEGENDA	MATERIAL
1	COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO - CBR > 4%
2	BASE EM MATERIAL BRITADO
3	CONCRETO
4	TELA Q-138

DETALHES DE PAVIMENTAÇÃO
ESC: INDICADA



Mapa de Localização
S/ESCALA

ÍTEM	MATERIAL	UNIDADE	QUANTIDADE
1	PAVIMENTAÇÃO EM PISO INTERTRAVADO	m²	14.688,94
2	MEIO FIO / SARJETA	m	4.669,97
3	CALÇADAS	m	5.874,01

NOTAS

- 1 - MEDIDAS EM METROS.
- 2 - ESCALAS INDICADAS.
- 3 - PROJETO ELABORADO COM BASE EM LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO REALIZADO PELO CONTRATADO.
- 4 - OS MEIOS-FIOS DEVEM SER EXECUTADOS EM PEÇAS DE 1,00 DE COMPRIMENTO E SEREM REDUZIDOS PARA EXECUÇÃO DE SEGMENTOS EM CURVA.

LEGENDAS

- SARJETA
- GUIA
- INTERTRAVADO
- PAVIMENTO ASFÁLTICO
- PASSEIO

0	Apresentação dos Serviços				
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
 ESTADO DO RIO DE JANEIRO PREFEITURA MUNICIPAL DE ARRAIAL DO CABO SECRETARIA DE OBRAS 					
NOME DO PROJETO: LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO PLANIALTIMÉTRICO CADASTRAL					
LOCALIZAÇÃO: Avenida Nações Unidas, Arraial do Cabo - RJ					
VISTO:  Documento assinado digitalmente TIAGO MARTINS SILVA Cargo: ENGENHEIRO DE OBRAS Verifique em: https://validar.rlj.gov.br/		ÁREAS:			
RESPONSÁVEL TÉCNICO: FERNANDO SILVA DE OLIVEIRA CREA: 2013105195					
DATA: 24/07/2026		PRANCHA: 08/08			