Prefeitura de JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREÍ

ELABORAÇÃO DE PROJETOS PARA DUPLICAÇÃO DA AV. MALEK ASSAD E READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇÁVEL DA RUA PADRE EUGÊNIO NO MUNICÍPIO DE JACAREÍ CONTRATO Nº 6.019.00/2023

NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

RUA PADRE EUGÊNIO

2023-MD-04600-Q01-001 – Revisão 0

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 13:55:18 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHWVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 13:48:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO 3
2. LOCALIZAÇÃO 4
3. DIRETRIZES DE PROJETO 5
4. NOTAS DE SERVIÇO 6

1. APRESENTAÇÃO

O presente documento visa apresentar à Prefeitura Municipal de Jacareí a Nota de Serviço de Terraplenagem, referente à readequação do leito carroçável da Rua Padre Eugênio, situada no Jardim Jacinto.

2. LOCALIZAÇÃO

O trecho da rua Padre Eugênio a ser pavimentado está localizado entre a atual rotatória que dá acesso à Av. Humberto de Alencar Castelo Branco e Av. Pensilvânia, até a Av. São João.



Mapa de Localização. Fonte: Google Maps. (Trecho a ser pavimentado – Rua Padre Eugênio)

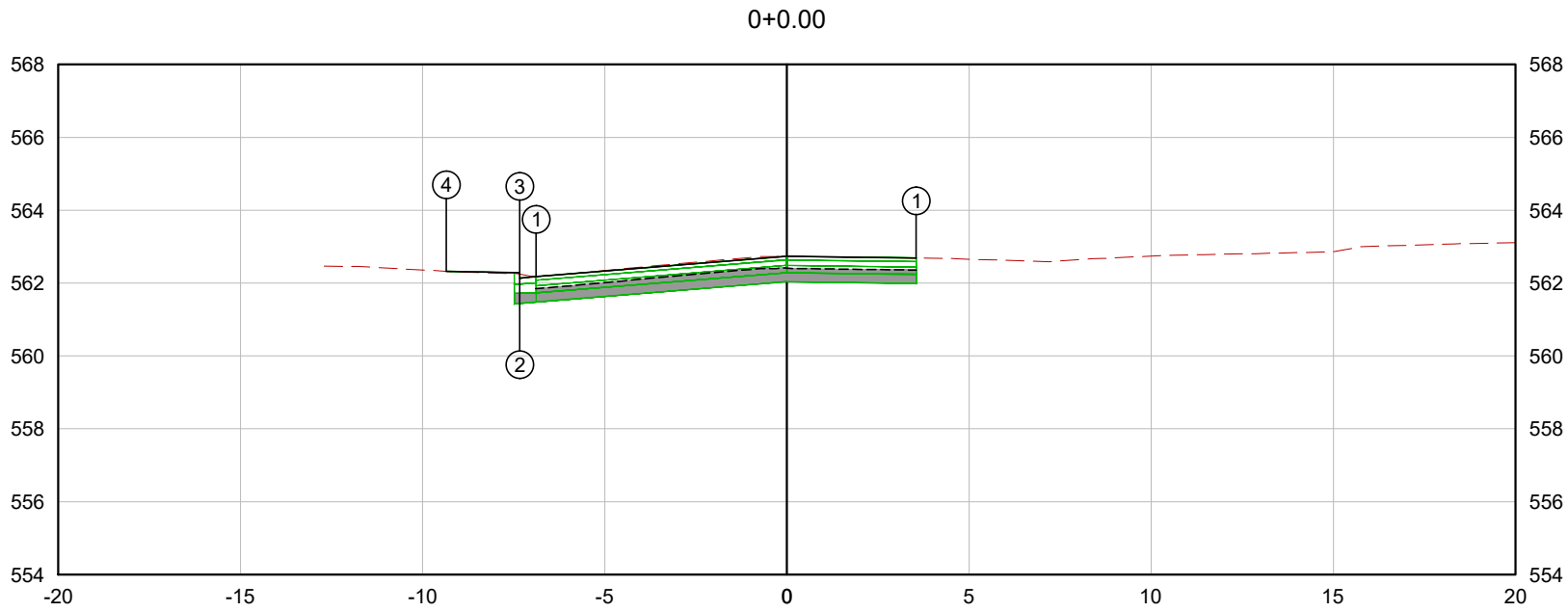
3. DIRETRIZES DE PROJETO

As notas de serviço têm o objetivo de apresentar as seções transversais advindas das definições do Projeto Executivo de Terraplenagem e Geotecnia, abordando o sistema viário da Rua Padre Eugênio.

Para consulta da tabela de volumes de corte e aterro, ver o memorial descritivo de terraplenagem, vide 2023-MD-04600-Q04-001.

4. NOTAS DE SERVIÇO

A seguir, são apresentadas as notas de serviço, de acordo com o estaqueamento do alinhamento horizontal. Na legenda das notas destaca-se os principais elementos abordados no projeto.



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4	
	DIST.	-6.882	-7.332	-7.332	-9.348	
	COTA	562.180	562.135	562.285	562.325	
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1				
	DIST.	3.550				
	COTA	562.687				

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

0+0.00

Cota terreno = 562.74

Cota projeto = 562.735

A.corte 1ª. =	4.19 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

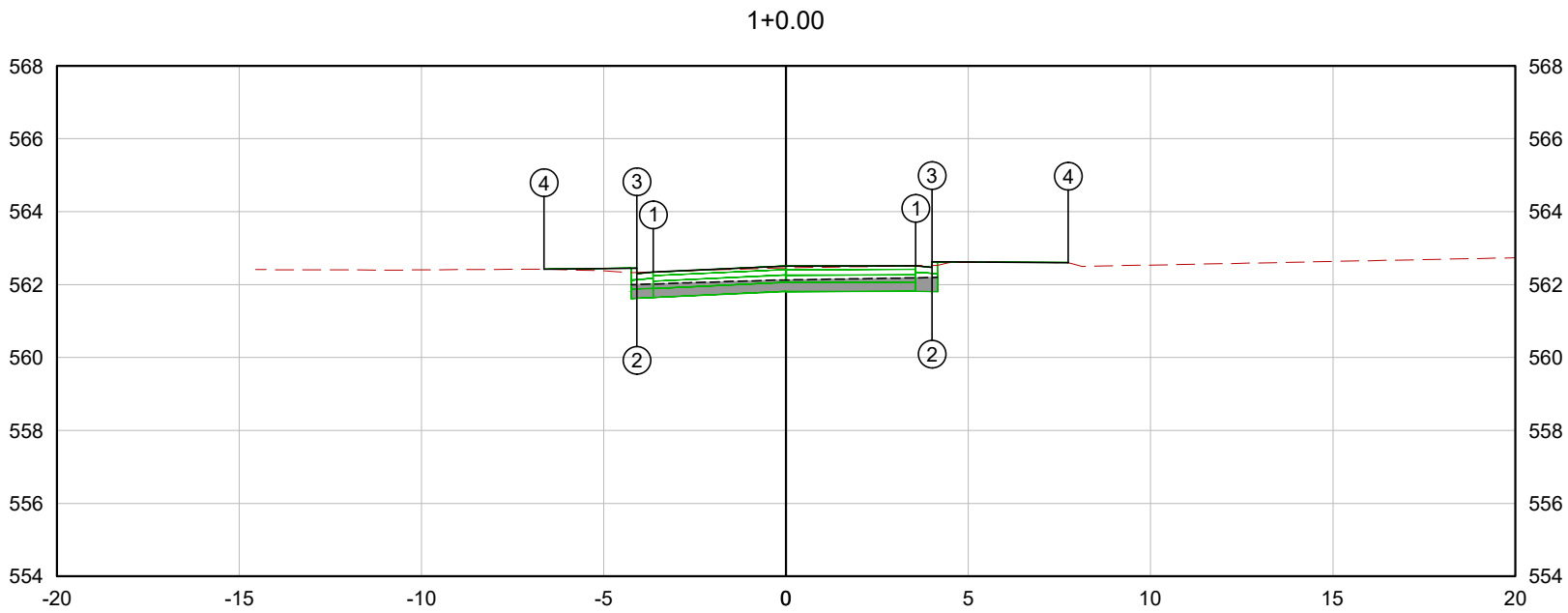
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	01

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.645	-4.095	-4.095	-6.641
	COTA	562.344	562.299	562.449	562.423
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.739
	COTA	562.516	562.471	562.621	562.601

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

1+0.00

Cota terreno = 562.46

Cota projeto = 562.510

A.corte 1ª. =	2.94 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL. (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

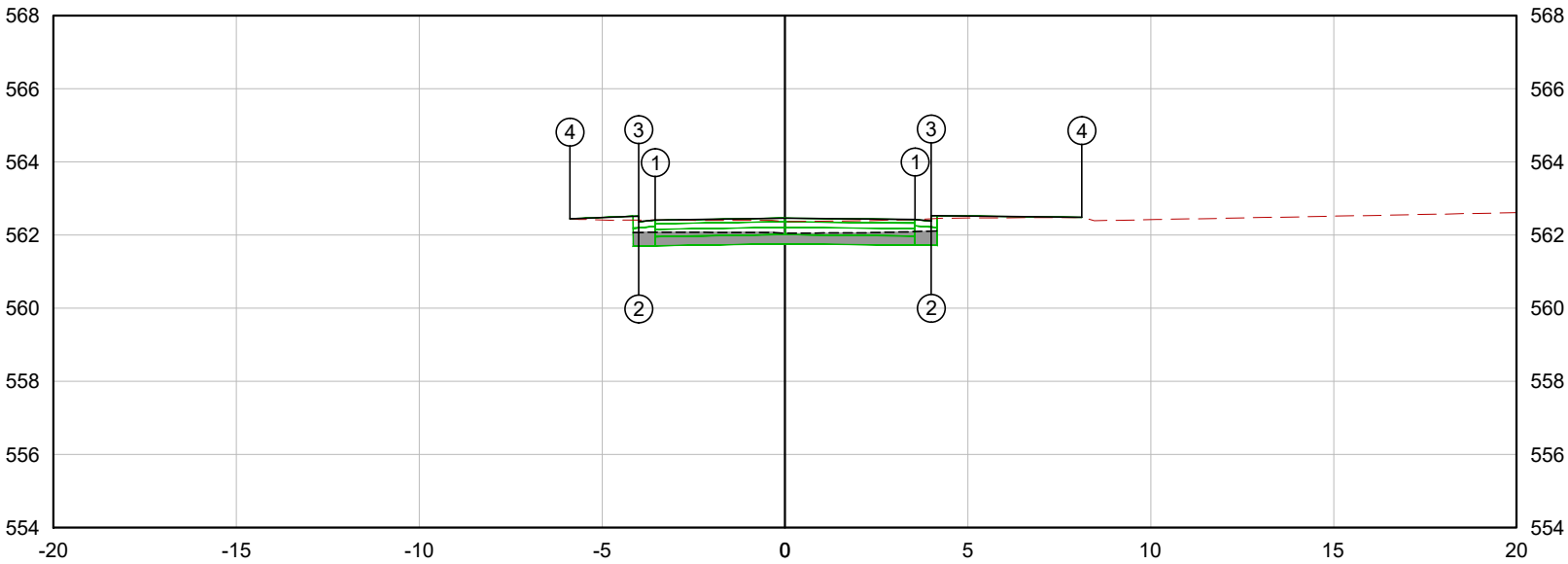
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	02

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

2+0.00

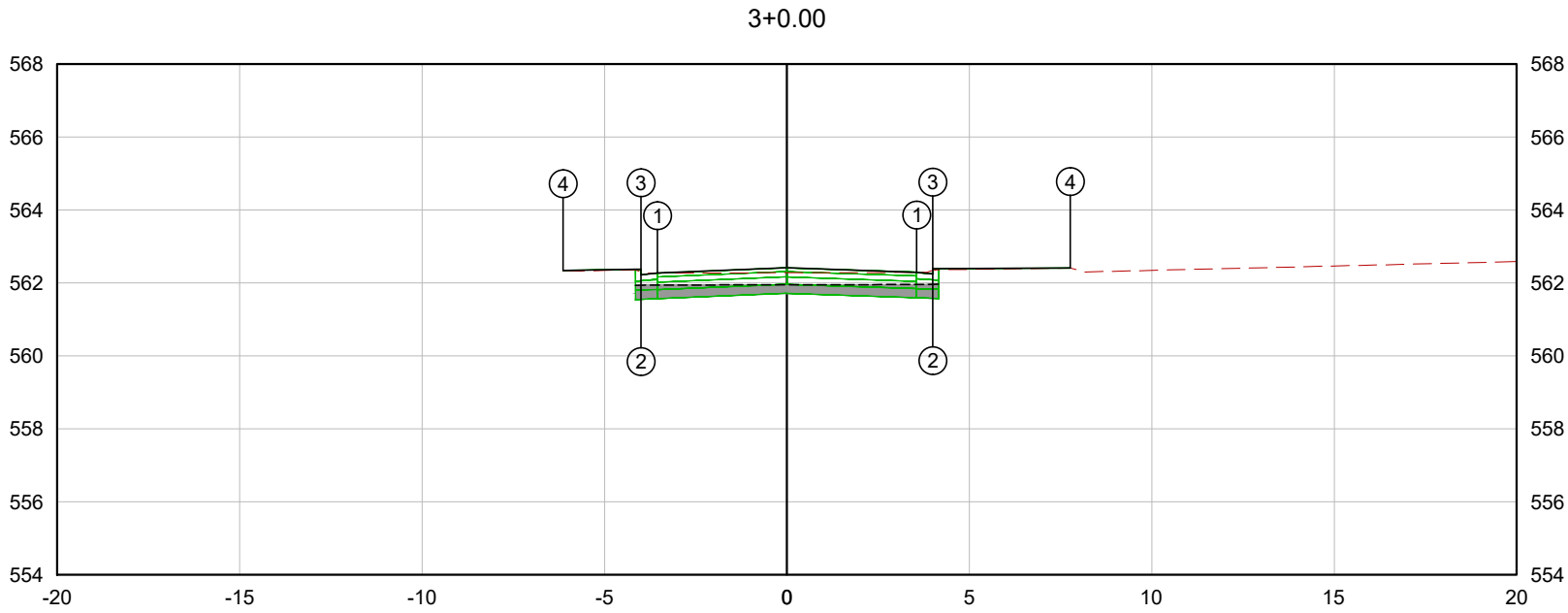


PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-5.877
	COTA	562.408	562.363	562.513	562.445
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	8.114
	COTA	562.424	562.379	562.529	562.482

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

2+0.00	A.corte 1ª. = 2.77 m²	A.aterro = 0.00 m²	EMITENTE	OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM	ORGÃO DE APROVAÇÃO
Cota terreno = 562.37	A.corte 2ª. ripper = m²	A.rsm = m²	CONSÓRCIO JACAREÍ	LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO	Prefeitura Municipal de Jacareí
Cota projeto = 562.461	A.corte 2ª. explos. = m²	A.reat. rachão = m²	RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP TEL: (12) 3953-1793	ESCALA 1:200 / CÓDIGO 2023-MD-04600-Q01-01 / FOLHA 03	
	A.corte 3ª. = m²	A.reat. solo = m²			



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.132
	COTA	562.269	562.224	562.374	562.344
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.763
	COTA	562.290	562.245	562.395	562.406

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

3+0.00

Cota terreno = 562.28

Cota projeto = 562.413

A.corte 1ª. =	2.61 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

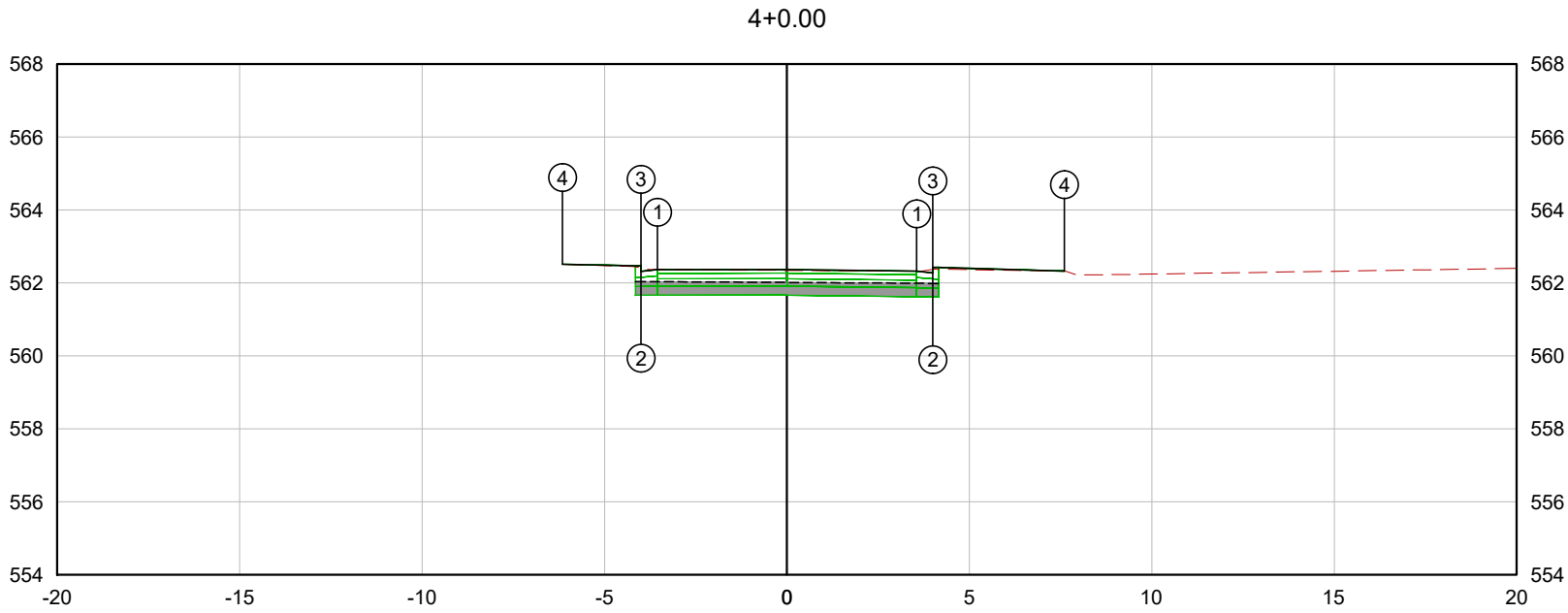
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	04

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.156
	COTA	562.364	562.319	562.469	562.515
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.606
	COTA	562.321	562.276	562.426	562.324

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

4+0.00

Cota terreno = 562.34

Cota projeto = 562.366

A.corte 1ª. =	3.00 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

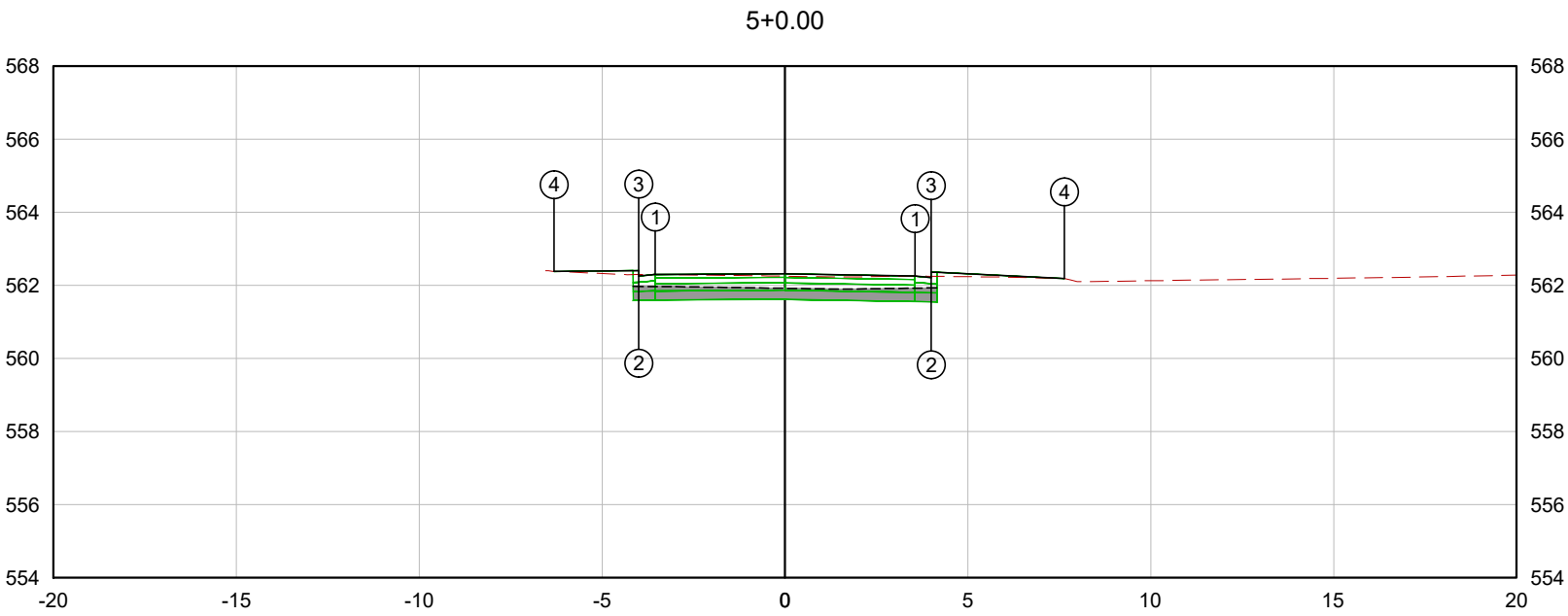
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	05

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.310
	COTA	562.298	562.253	562.403	562.382
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.636
	COTA	562.255	562.210	562.360	562.185

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

5+0.00

Cota terreno = 562.25

Cota projeto = 562.318

A.corte 1ª. =	2.80 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

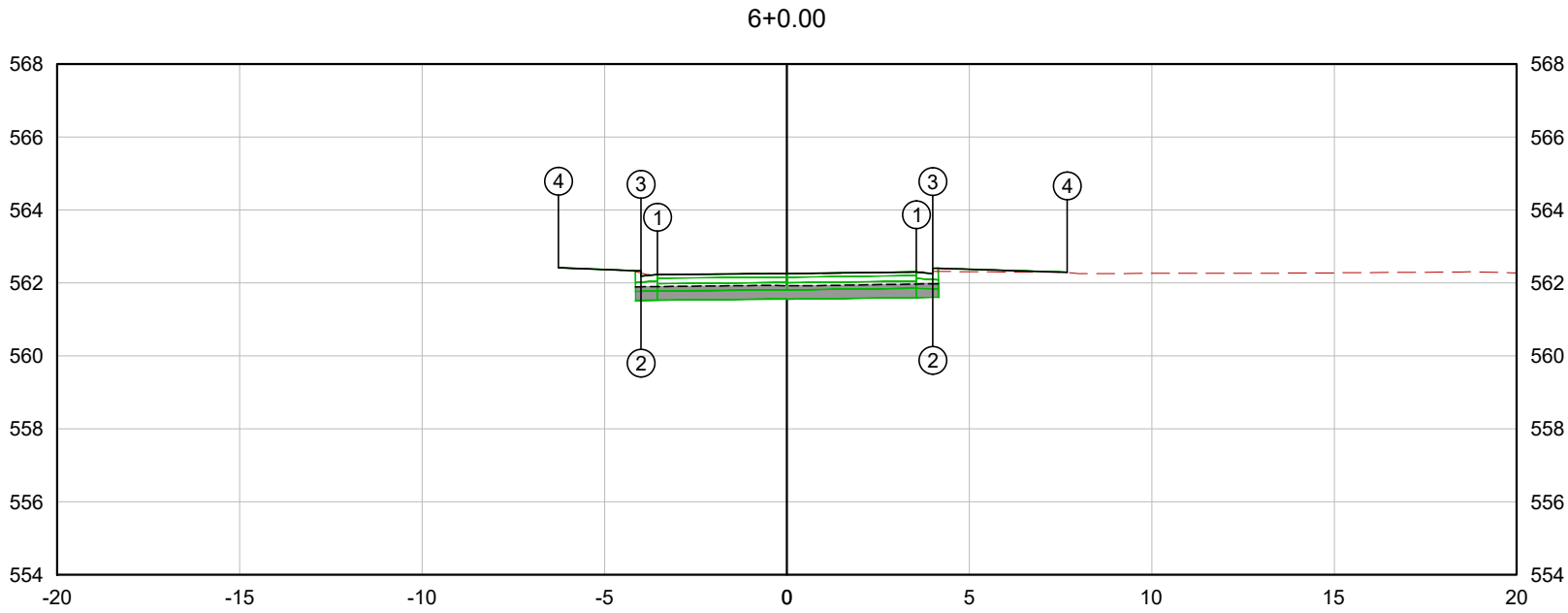
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	06

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.262
	COTA	562.229	562.184	562.334	562.418
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.549	3.999	3.999	7.683
	COTA	562.299	562.254	562.404	562.291

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

6+0.00

Cota terreno = 562.26

Cota projeto = 562.259

A.corte 1ª. =	3.06 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

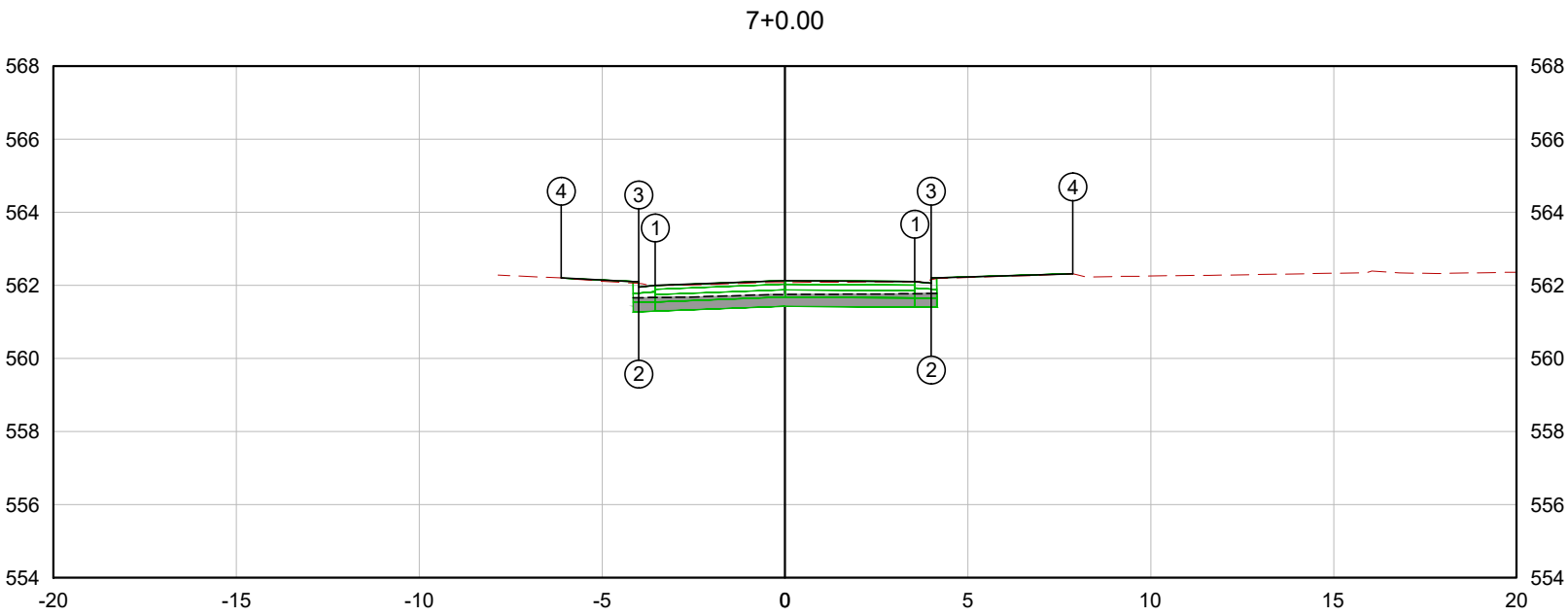
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	07

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.119
	COTA	561.997	561.952	562.102	562.201
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.549	3.999	3.999	7.867
	COTA	562.102	562.057	562.207	562.319

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

7+0.00

Cota terreno = 562.08

Cota projeto = 562.129

A.corte 1ª. =	2.89 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

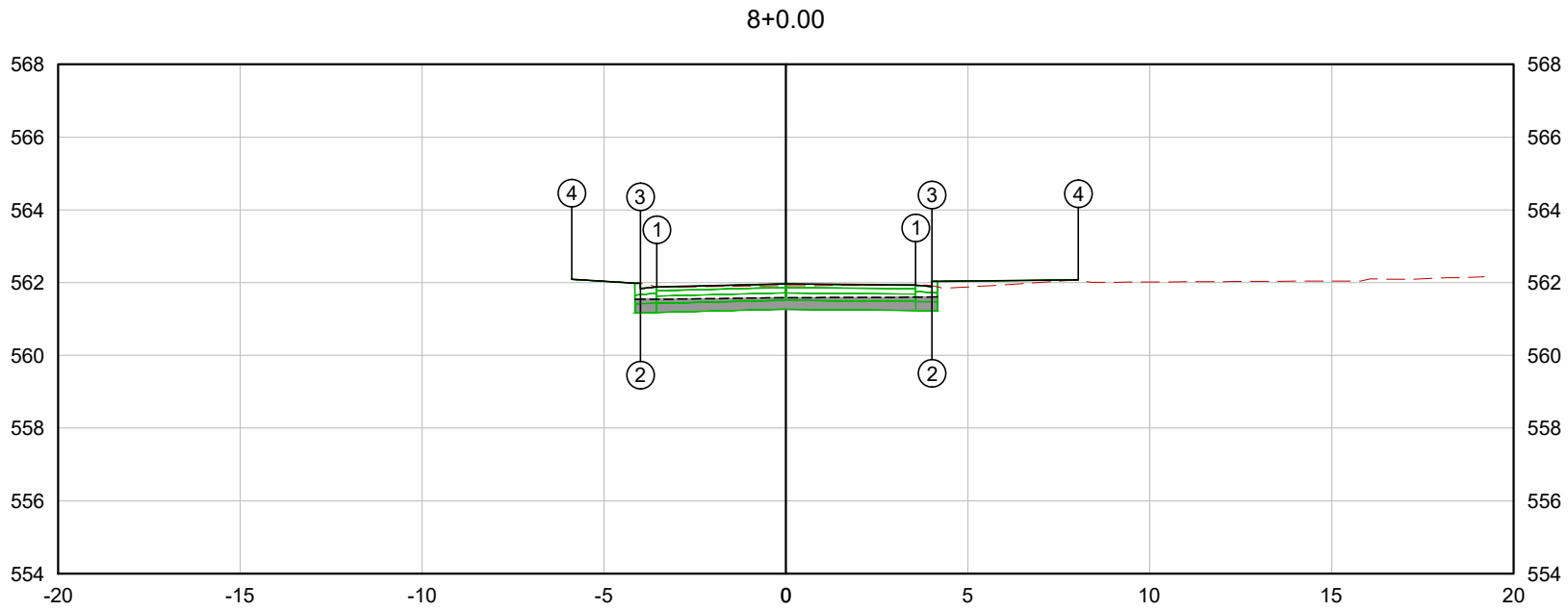
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	08

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-5.882
	COTA	561.880	561.835	561.985	562.092
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.566	4.016	4.016	8.034
	COTA	561.931	561.886	562.036	562.073

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

8+0.00

Cota terreno = 561.92

Cota projeto = 561.964

A.corte 1ª. =	2.89 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

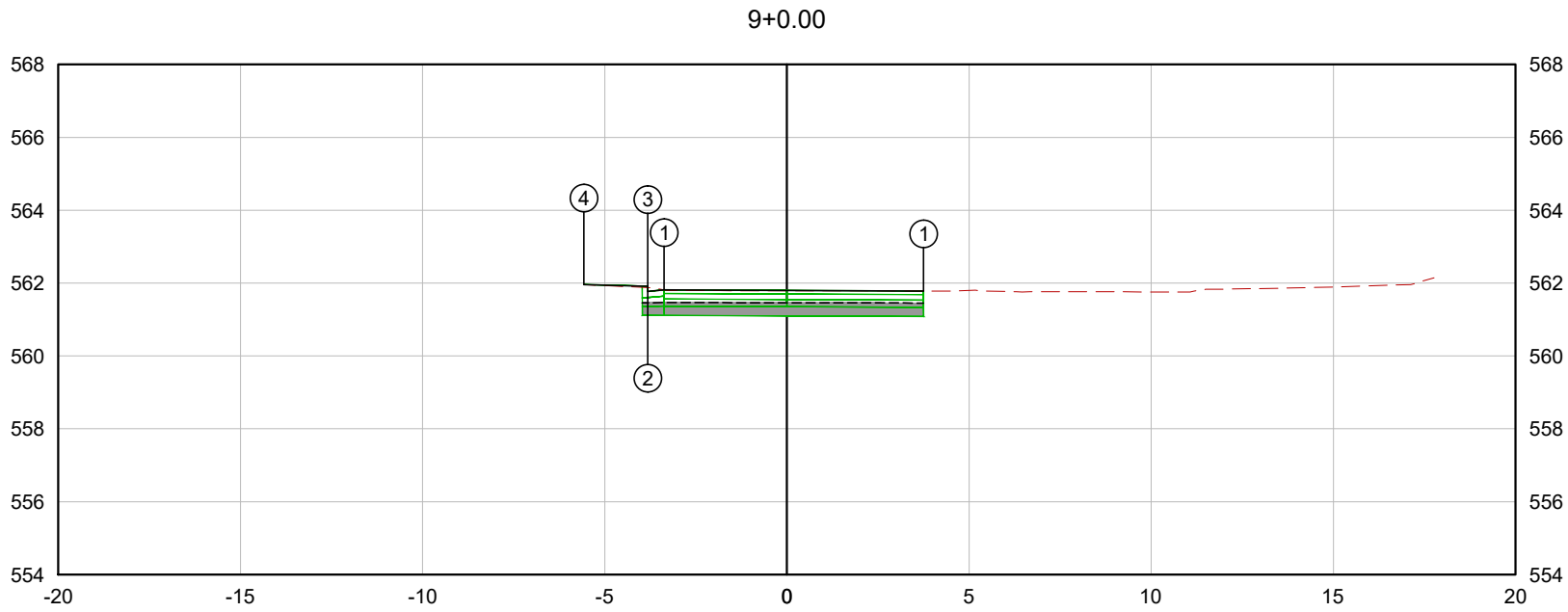
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	09

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4	
	DIST.	-3.369	-3.819	-3.819	-5.575	
	COTA	561.814	561.769	561.919	561.959	
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1				
	DIST.	3.751				
	COTA	561.782				

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

9+0.00

Cota terreno = 561.79

Cota projeto = 561.800

A.corte 1ª. =	2.78 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

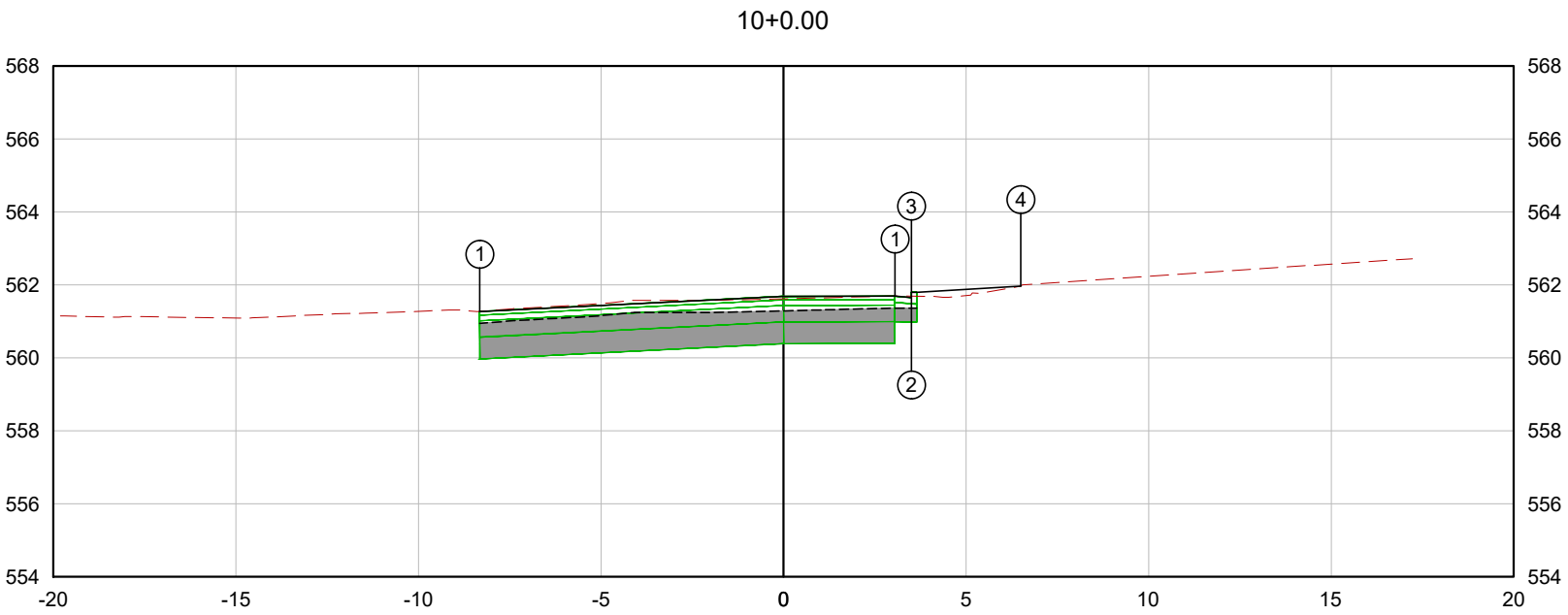
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	10

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1			
	DIST.	-8.323			
	COTA	561.271			
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.500
	COTA	561.684	561.648	561.798	561.967

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

10+0.00

Cota terreno = 561.62

Cota projeto = 561.686

A.corte 1ª. =	11.34 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

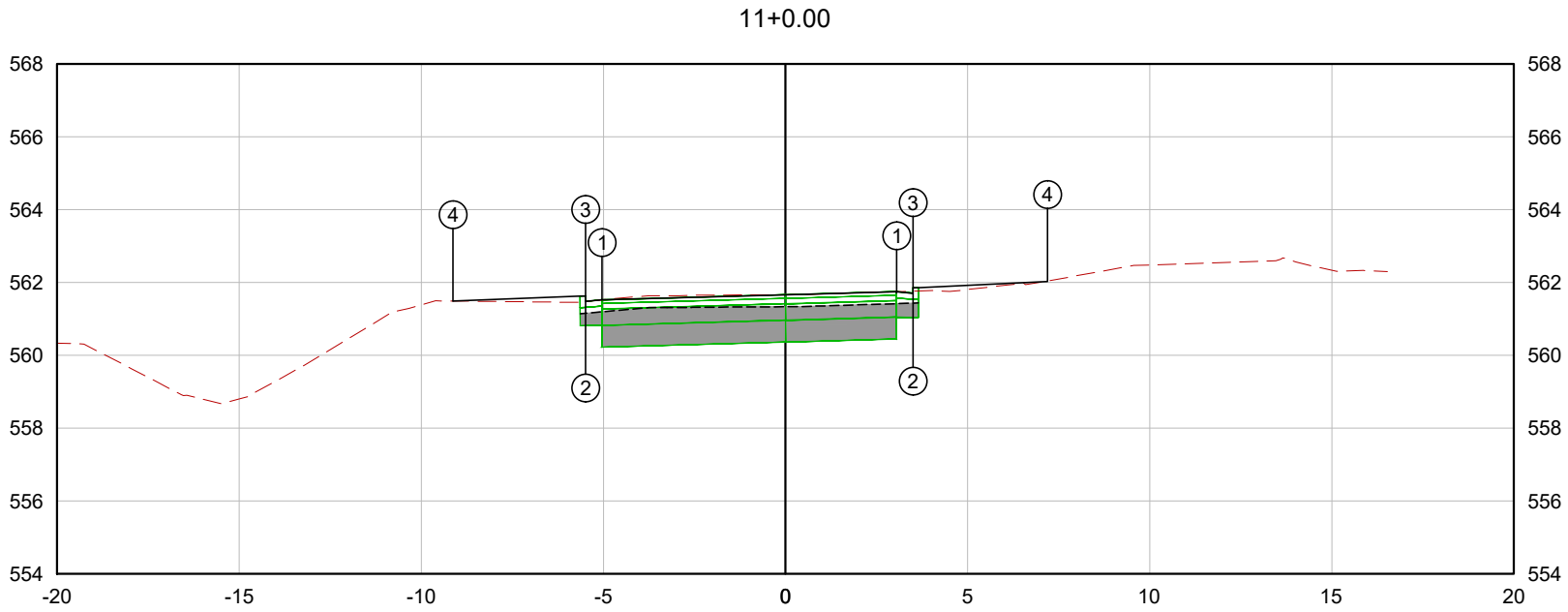
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	11

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-5.038	-5.488	-5.488	-9.129
	COTA	561.525	561.480	561.630	561.491
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.191
	COTA	561.713	561.703	561.853	562.040

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

11+0.00

Cota terreno = 561.66

Cota projeto = 561.663

A.corte 1ª. =	8.47 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

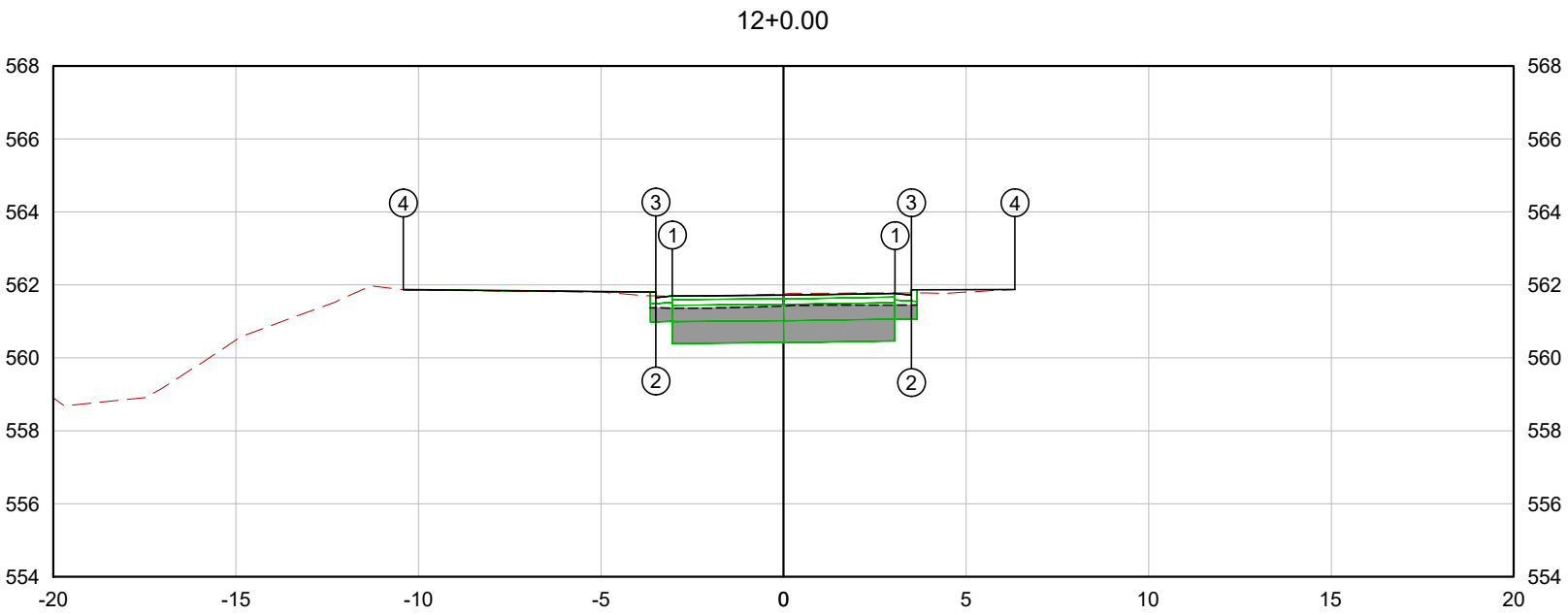
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	12

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-10.416
	COTA	561.696	561.651	561.801	561.869
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.338
	COTA	561.763	561.718	561.868	561.876

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

12+0.00

Cota terreno = 561.75

Cota projeto = 561.718

A.corte 1ª. =	6.50 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

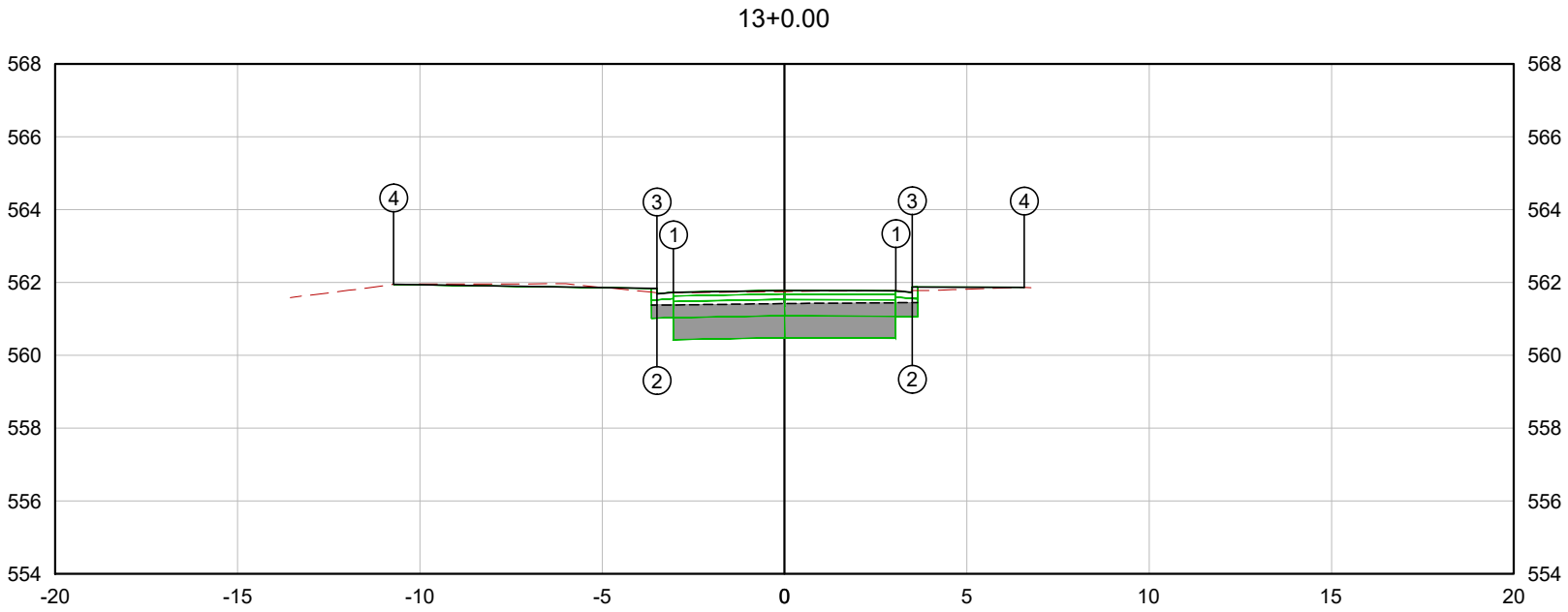
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	13

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-10.718
	COTA	561.732	561.687	561.837	561.947
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.573
	COTA	561.769	561.724	561.874	561.867

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

13+0.00

Cota terreno = 561.75

Cota projeto = 561.783

A.corte 1ª. =	6.24 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

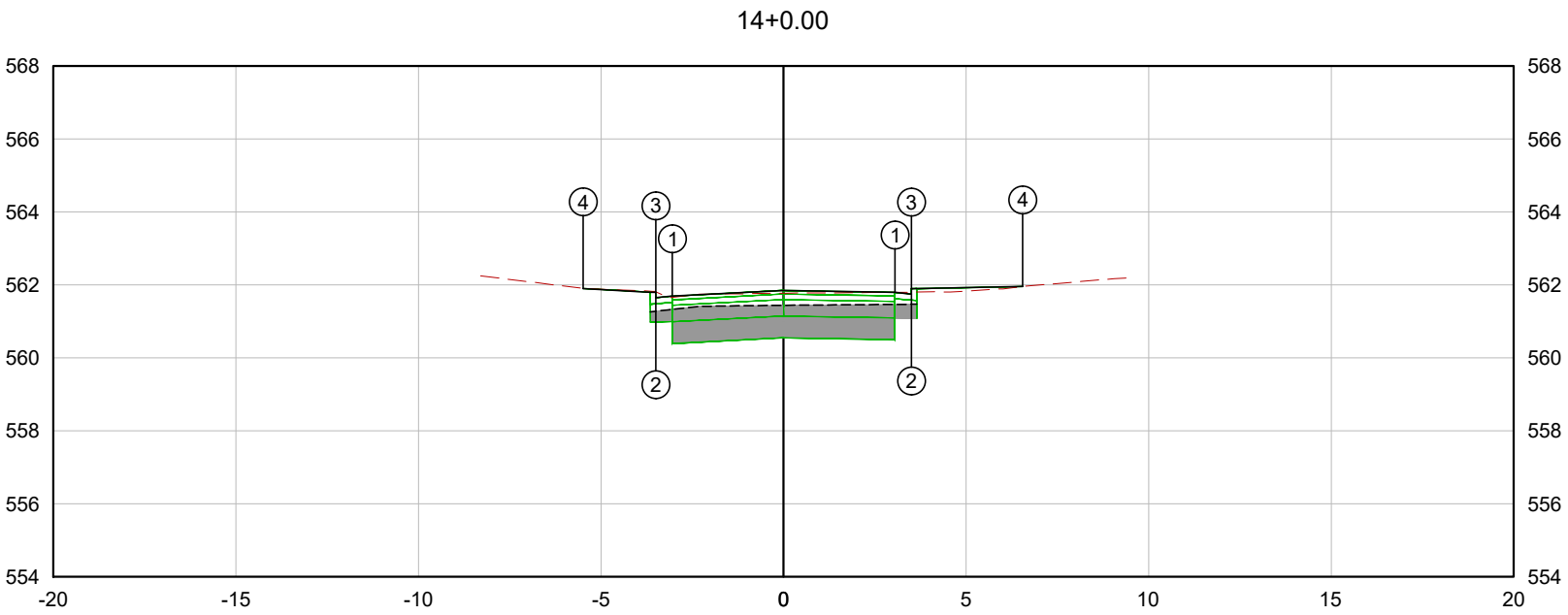
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	14

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.487
	COTA	561.693	561.648	561.798	561.902
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.550
	COTA	561.794	561.749	561.899	561.957

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

14+0.00

Cota terreno = 561.77

Cota projeto = 561.847

A.corte 1ª. =	6.14 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

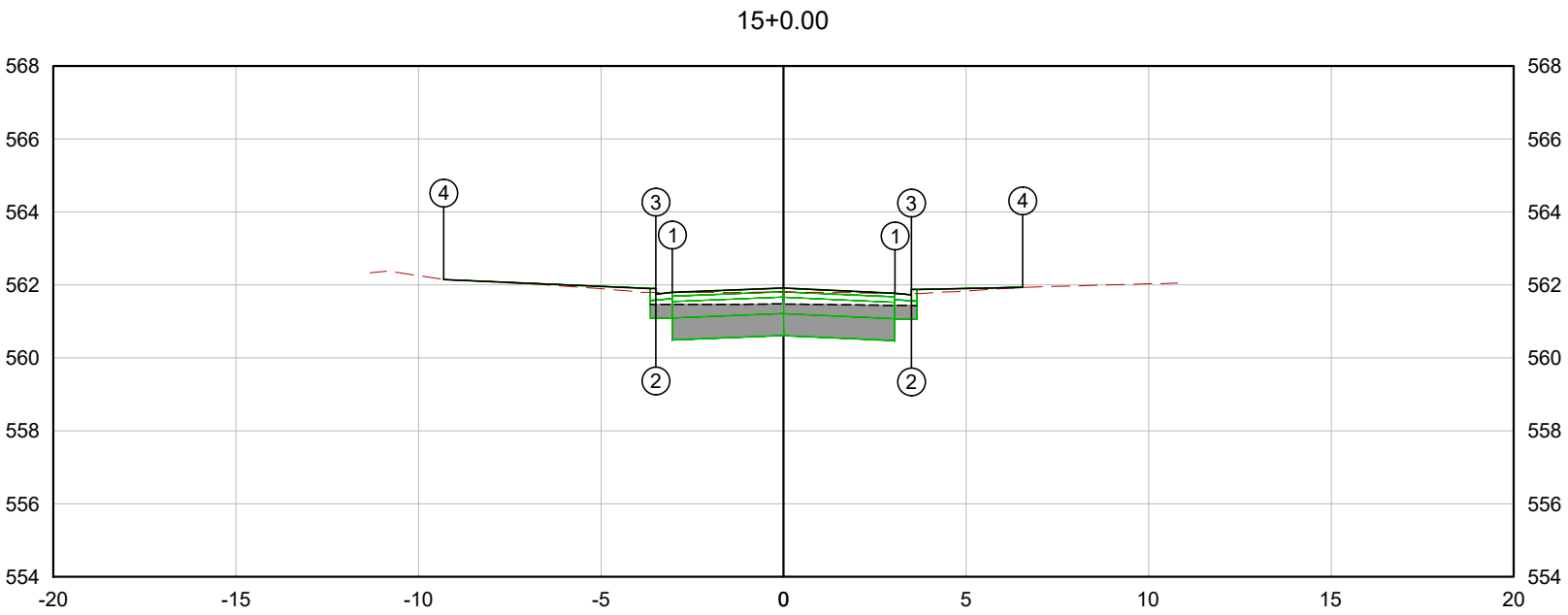
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	15

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-9.307
	COTA	561.794	561.749	561.899	562.147
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.550
	COTA	561.769	561.724	561.874	561.932

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

15+0.00

Cota terreno = 561.81

Cota projeto = 561.911

A.corte 1ª. =	6.04 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

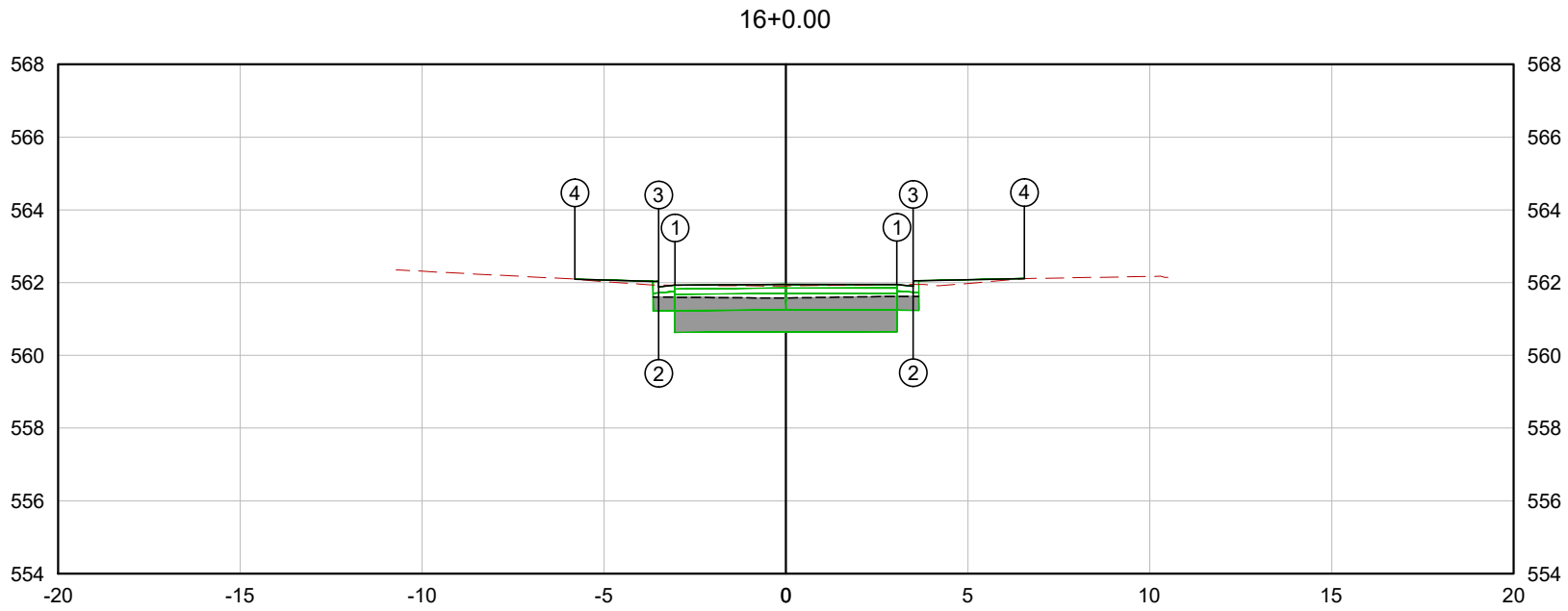
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	16

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.804
	COTA	561.929	561.884	562.034	562.095
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.550
	COTA	561.947	561.902	562.052	562.110

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

16+0.00

Cota terreno = 561.91

Cota projeto = 561.949

A.corte 1ª. =	6.24 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

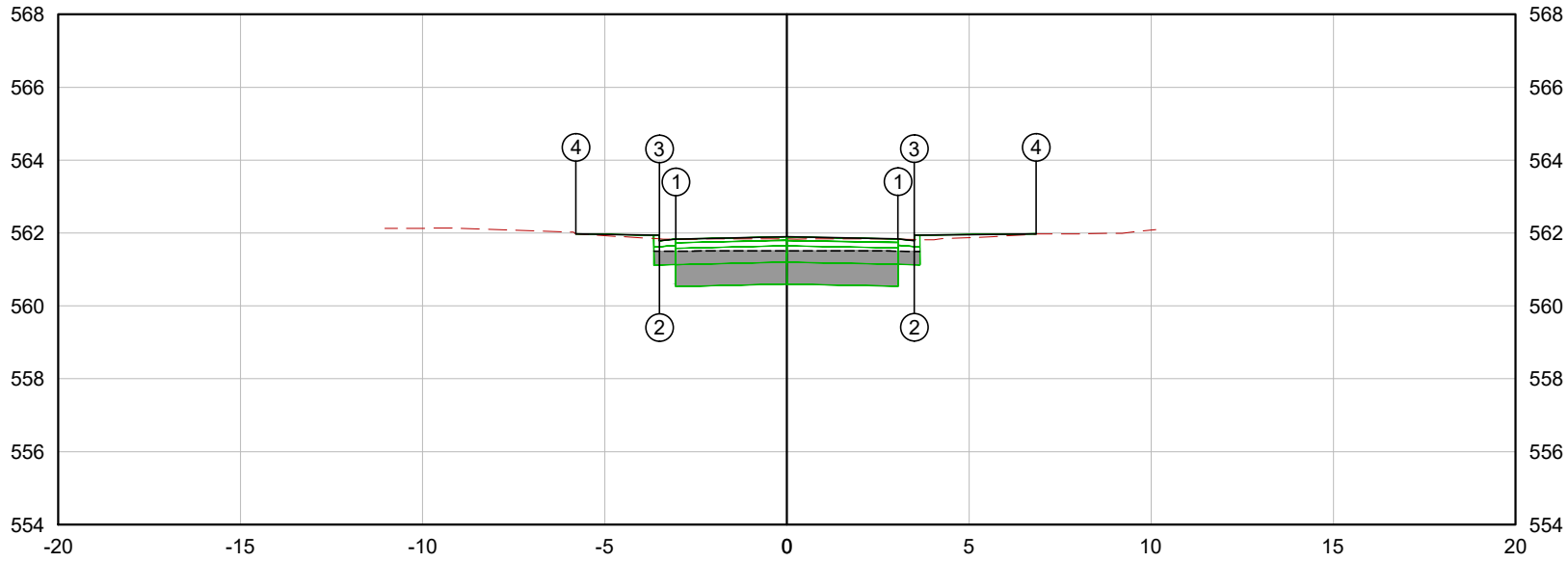
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	17

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

17+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.793
	COTA	561.832	561.787	561.937	561.975
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.843
	COTA	561.837	561.792	561.942	561.975

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

17+0.00

Cota terreno = 561.83

Cota projeto = 561.896

A.corte 1ª. =	6.18 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

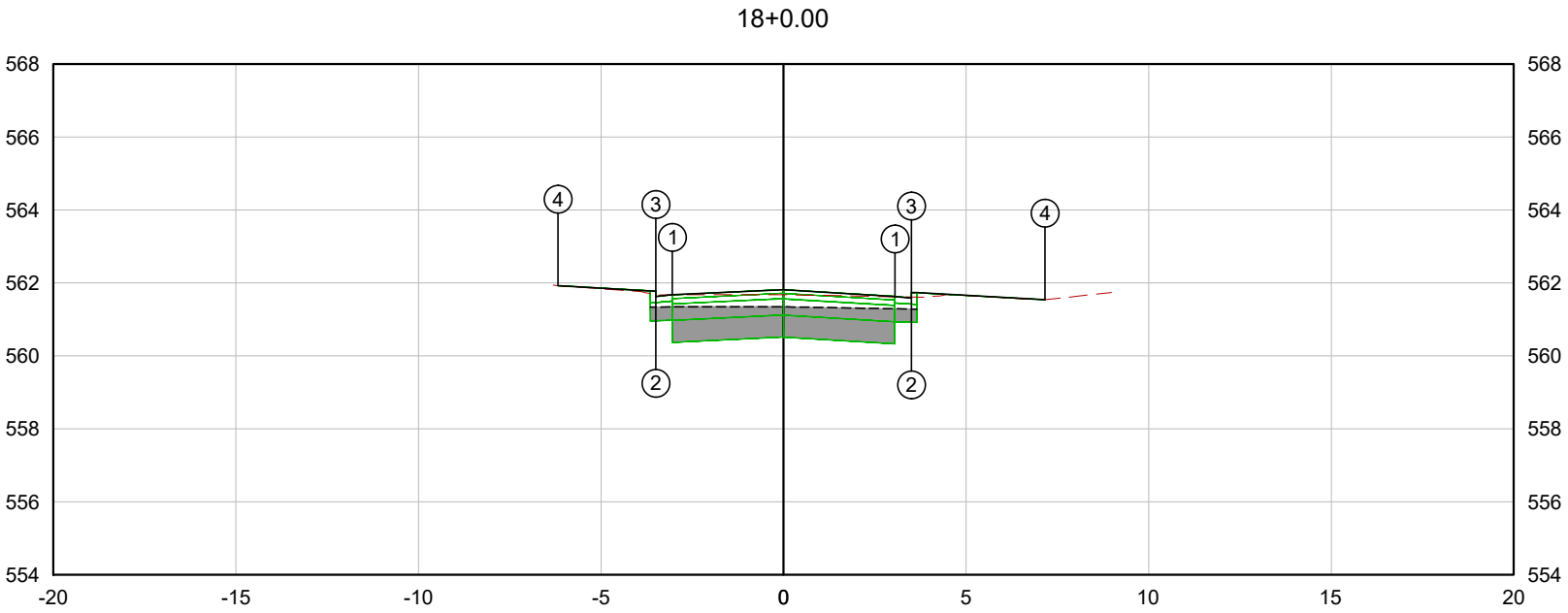
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	18

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.176
	COTA	561.674	561.629	561.779	561.927
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.164
	COTA	561.630	561.585	561.735	561.539

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

18+0.00

Cota terreno = 561.68

Cota projeto = 561.817

A.corte 1ª. =	5.92 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

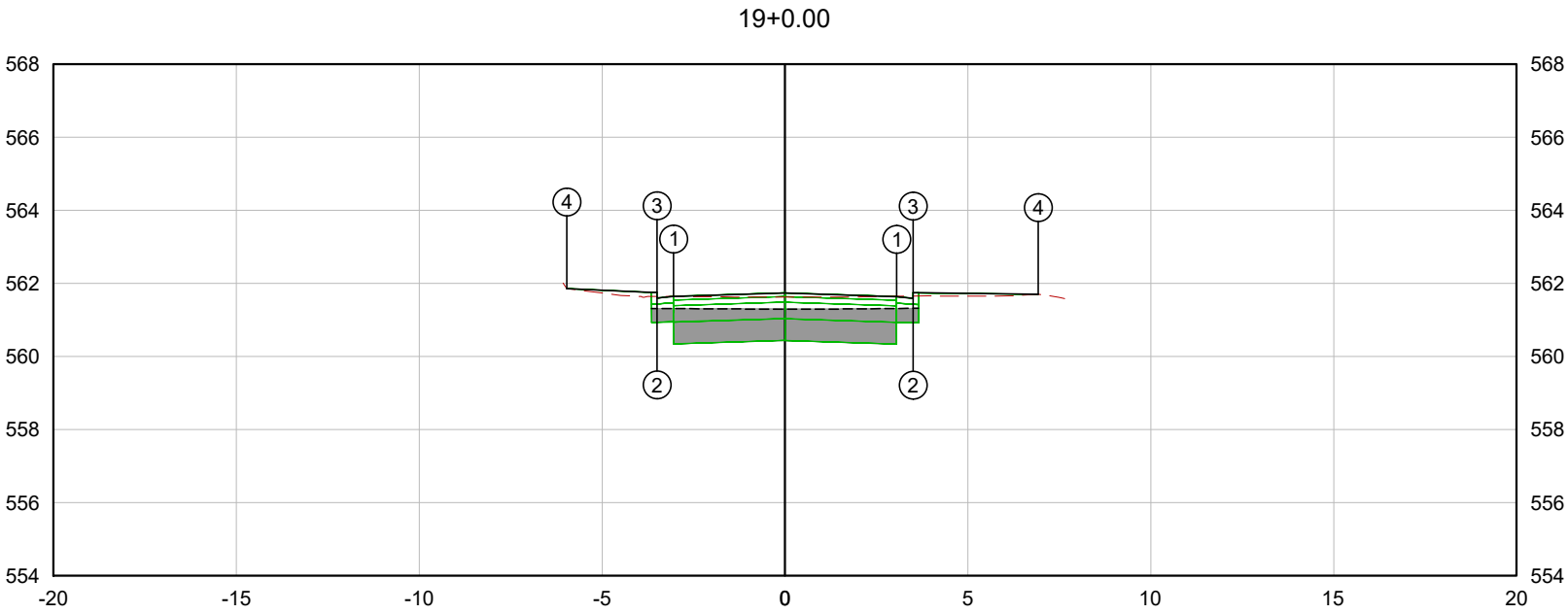
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	19

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.964
	COTA	561.645	561.600	561.750	561.858
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.924
	COTA	561.636	561.591	561.741	561.702

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

19+0.00

Cota terreno = 561.62

Cota projeto = 561.738

A.corte 1ª. =	6.02 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

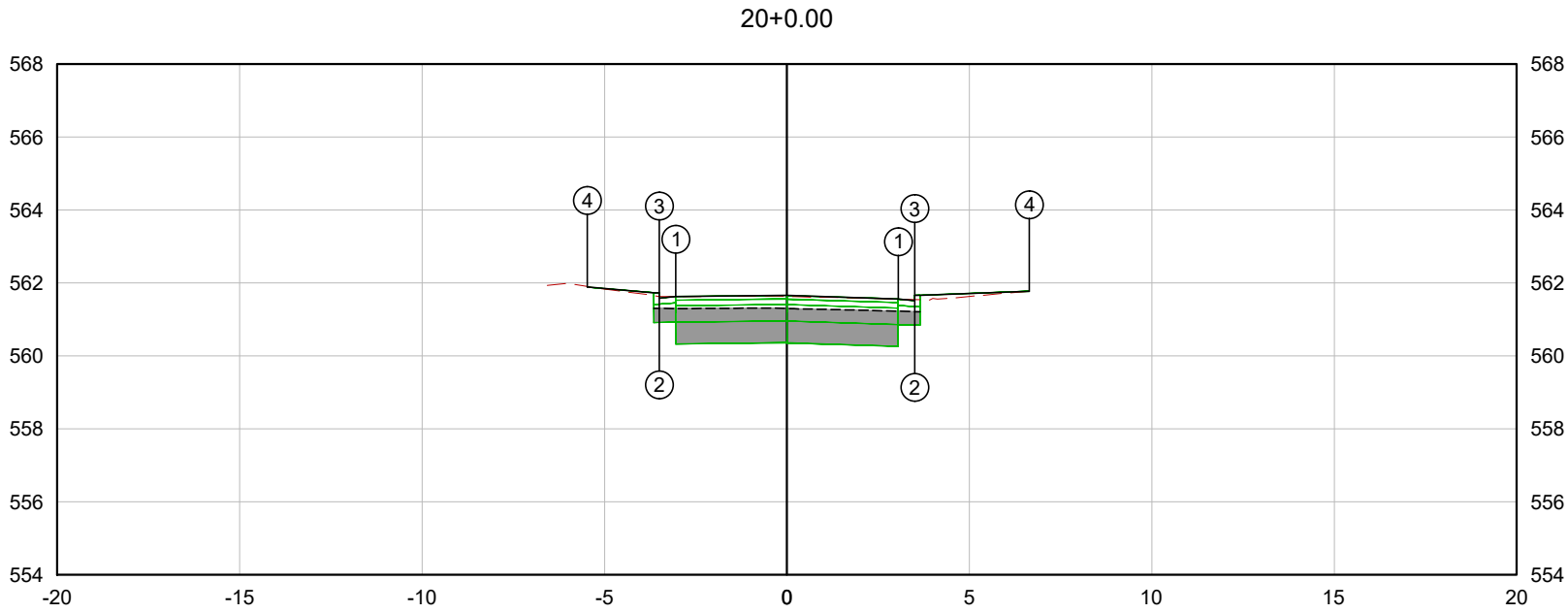
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	20

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.470
	COTA	561.627	561.582	561.732	561.889
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.638
	COTA	561.558	561.513	561.663	561.770

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

20+0.00

Cota terreno = 561.63

Cota projeto = 561.658

A.corte 1ª. =	6.30 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

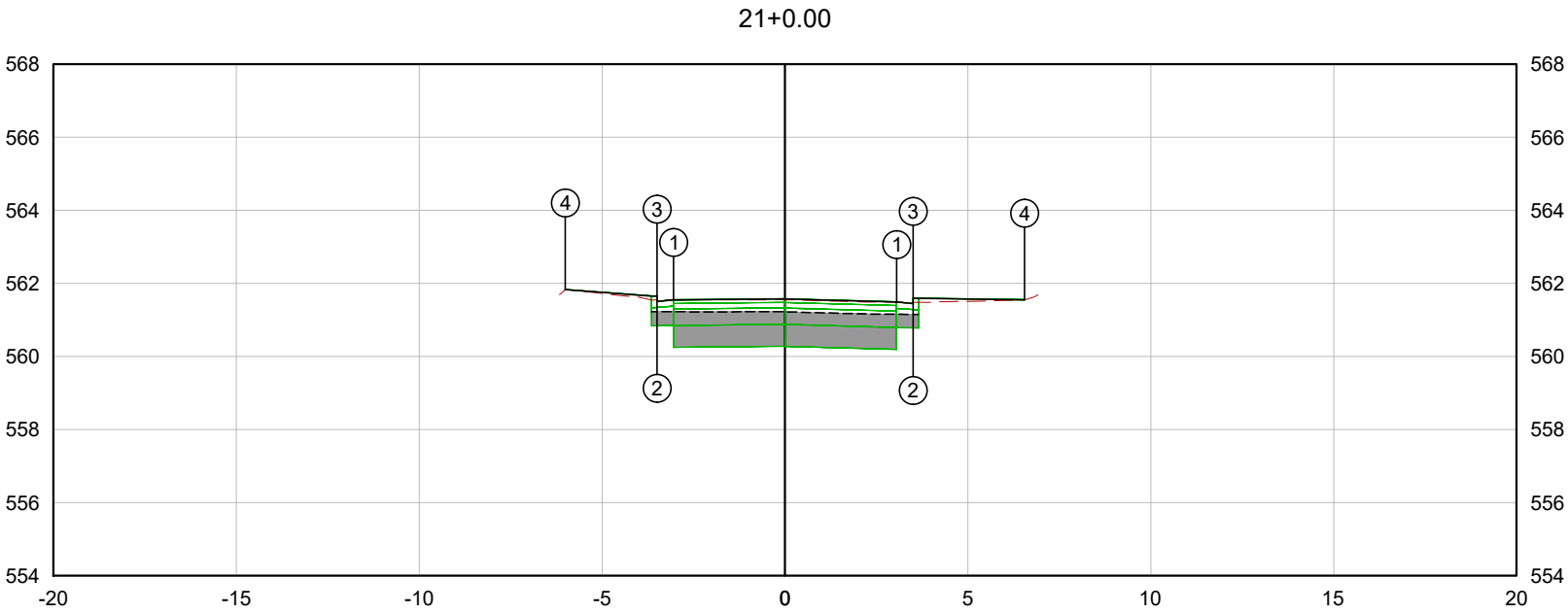
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	21

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.010
	COTA	561.550	561.505	561.655	561.831
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.547
	COTA	561.491	561.446	561.596	561.549

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

21+0.00

Cota terreno = 561.55

Cota projeto = 561.579

A.corte 1ª. =	6.26 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

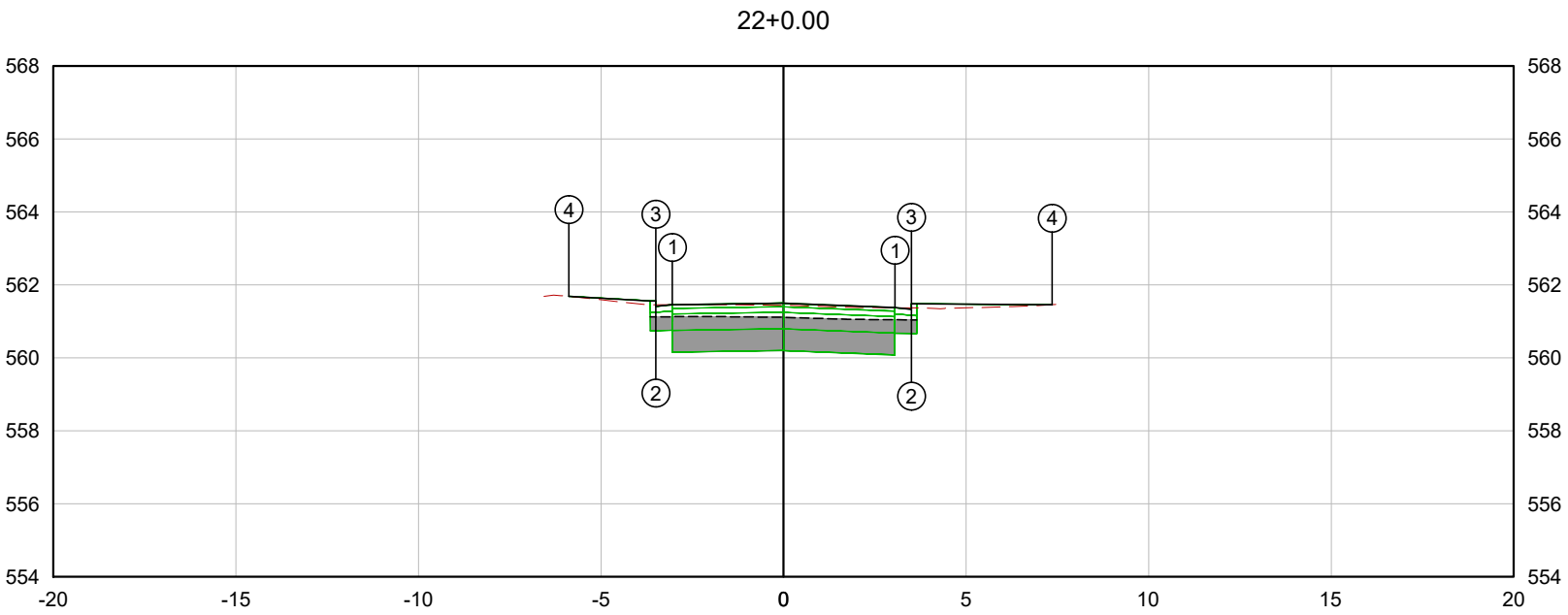
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	22

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.882
	COTA	561.456	561.411	561.561	561.689
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.358
	COTA	561.377	561.332	561.482	561.455

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

22+0.00

Cota terreno = 561.44

Cota projeto = 561.499

A.corte 1ª. =	6.18 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

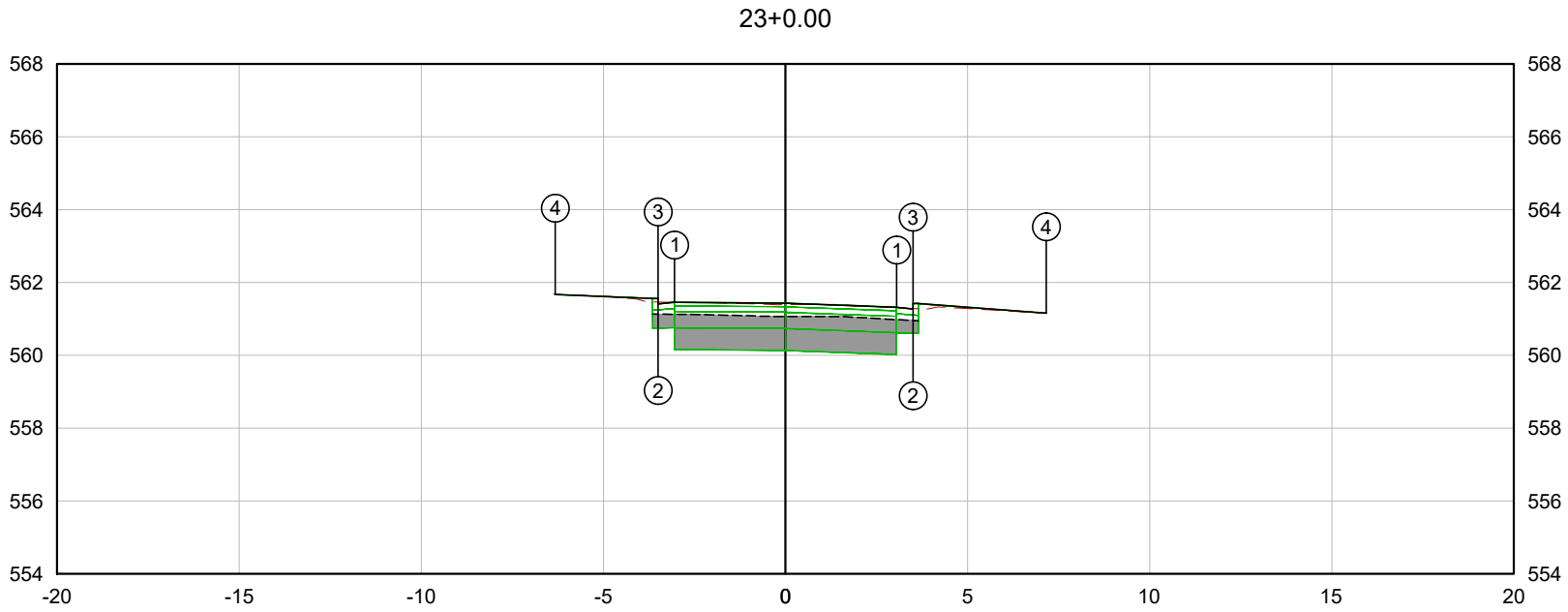
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	23

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.320
	COTA	561.457	561.412	561.562	561.671
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.157
	COTA	561.317	561.272	561.422	561.156

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

23+0.00

Cota terreno = 561.39

Cota projeto = 561.434

A.corte 1ª. =	6.29 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

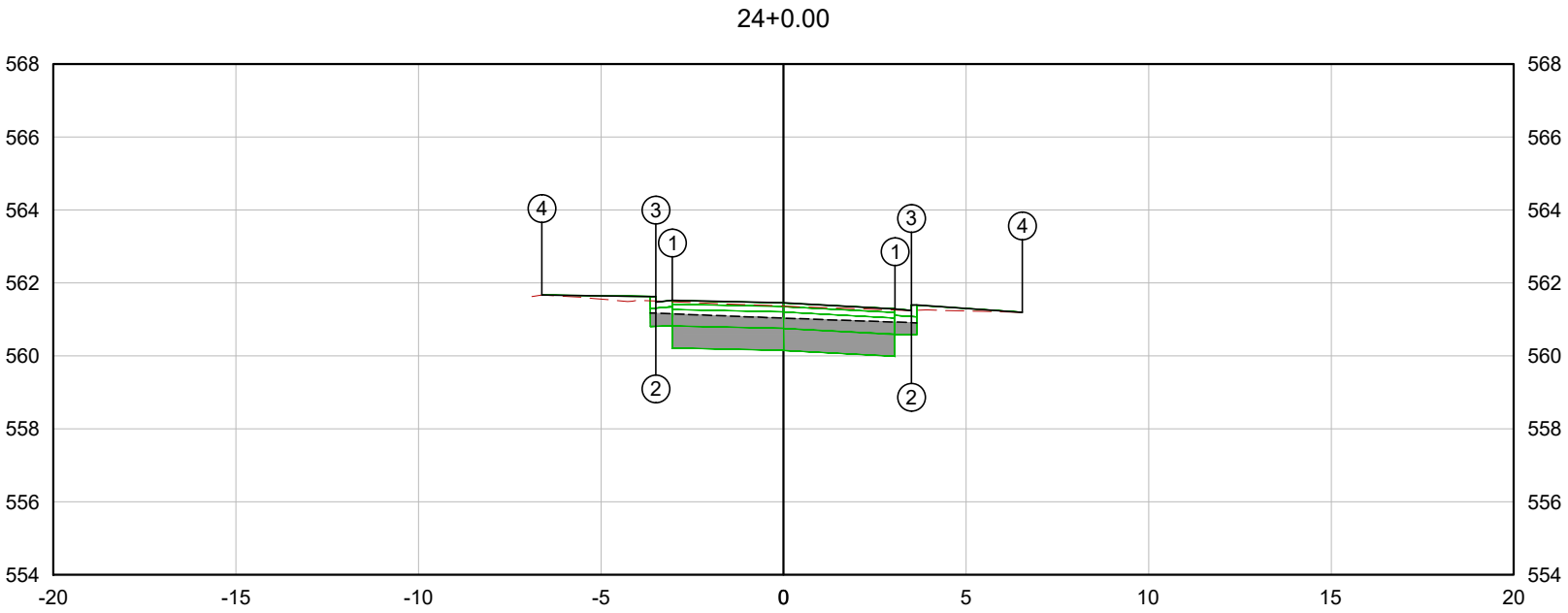
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	24

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.622
	COTA	561.521	561.476	561.626	561.670
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.537
	COTA	561.288	561.243	561.393	561.195

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

24+0.00

Cota terreno = 561.36

Cota projeto = 561.453

A.corte 1ª. =	5.95 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

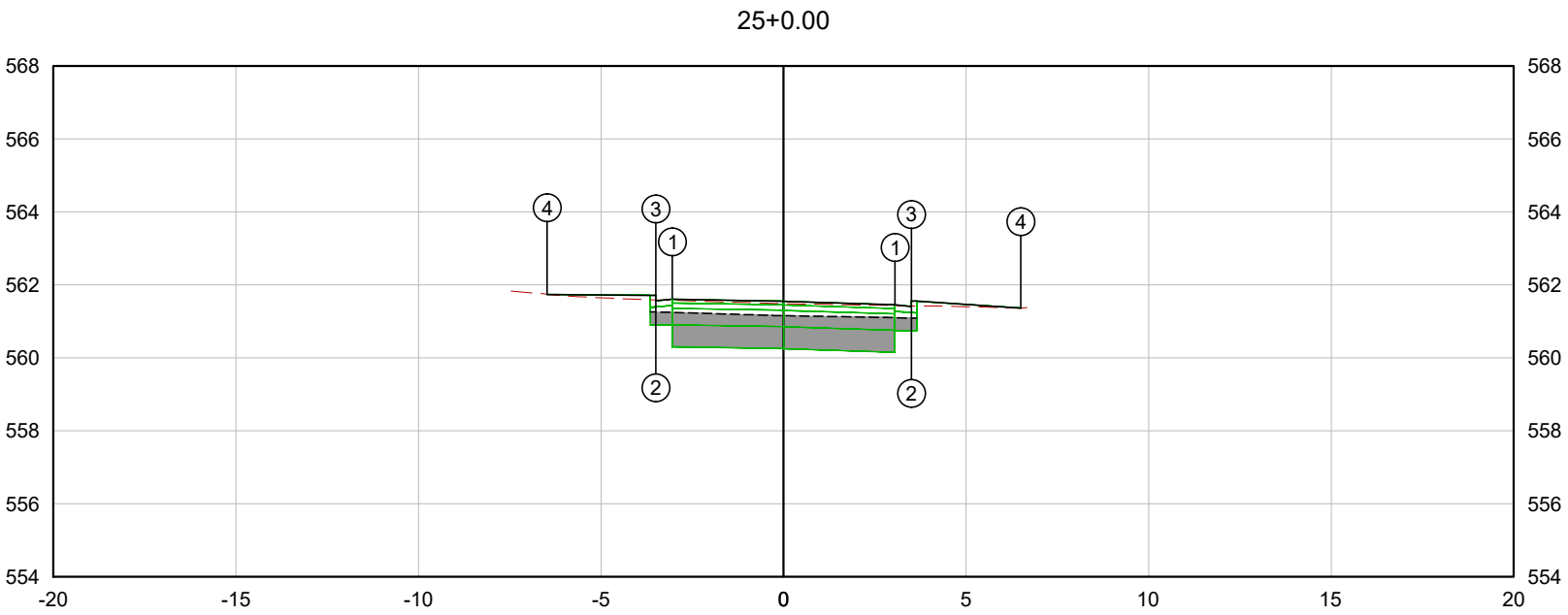
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	25

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.473
	COTA	561.608	561.563	561.713	561.741
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.500
	COTA	561.452	561.407	561.557	561.364

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

25+0.00

Cota terreno = 561.49

Cota projeto = 561.553

A.corte 1ª. =	6.06 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

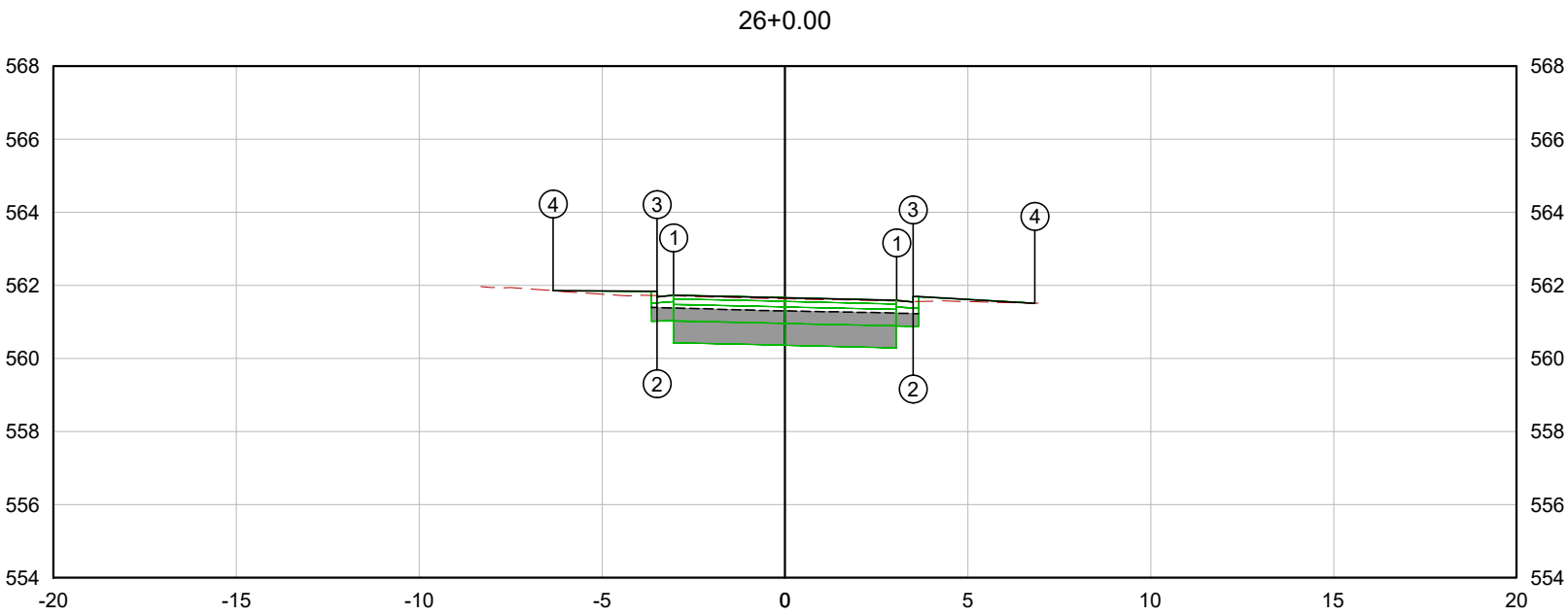
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	26

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.338
	COTA	561.731	561.686	561.836	561.853
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.832
	COTA	561.588	561.543	561.693	561.511

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

26+0.00

Cota terreno = 561.63

Cota projeto = 561.662

A.corte 1ª. =	6.19 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

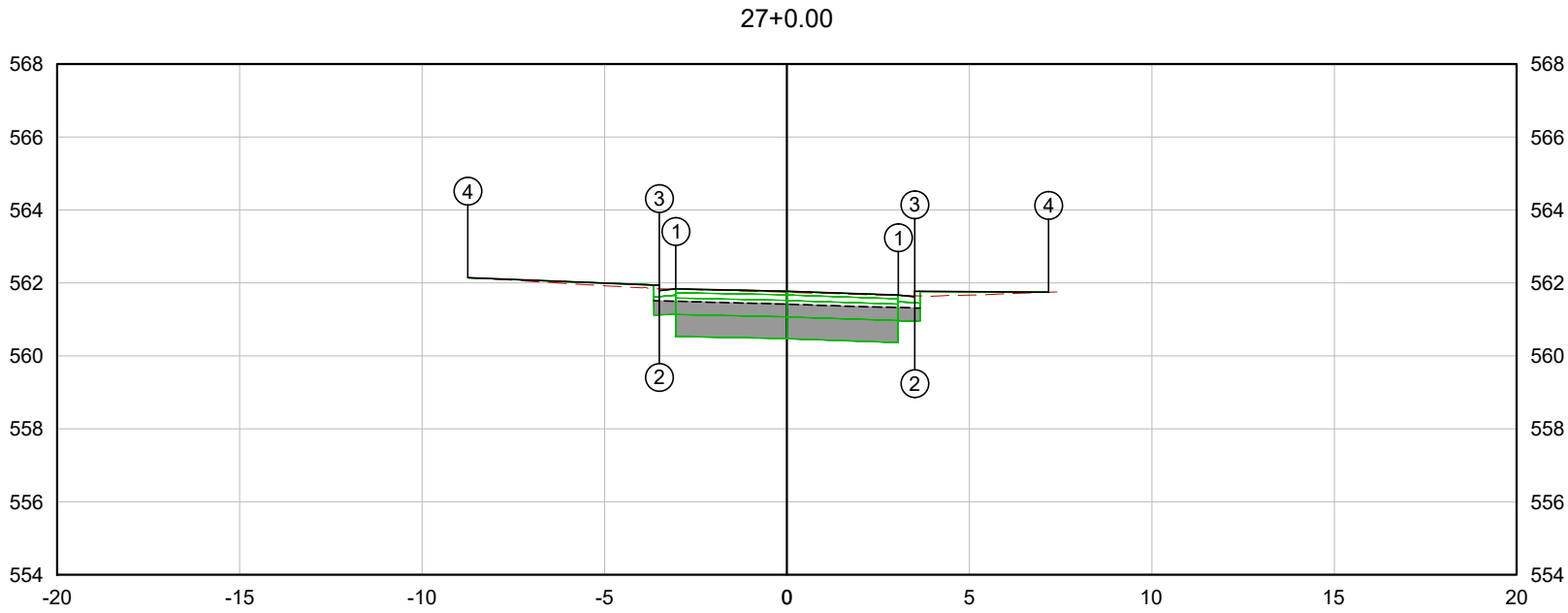
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	27

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-8.744
	COTA	561.835	561.790	561.940	562.143
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.168
	COTA	561.665	561.620	561.770	561.749

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

27+0.00

Cota terreno = 561.75

Cota projeto = 561.771

A.corte 1ª. =	6.25 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

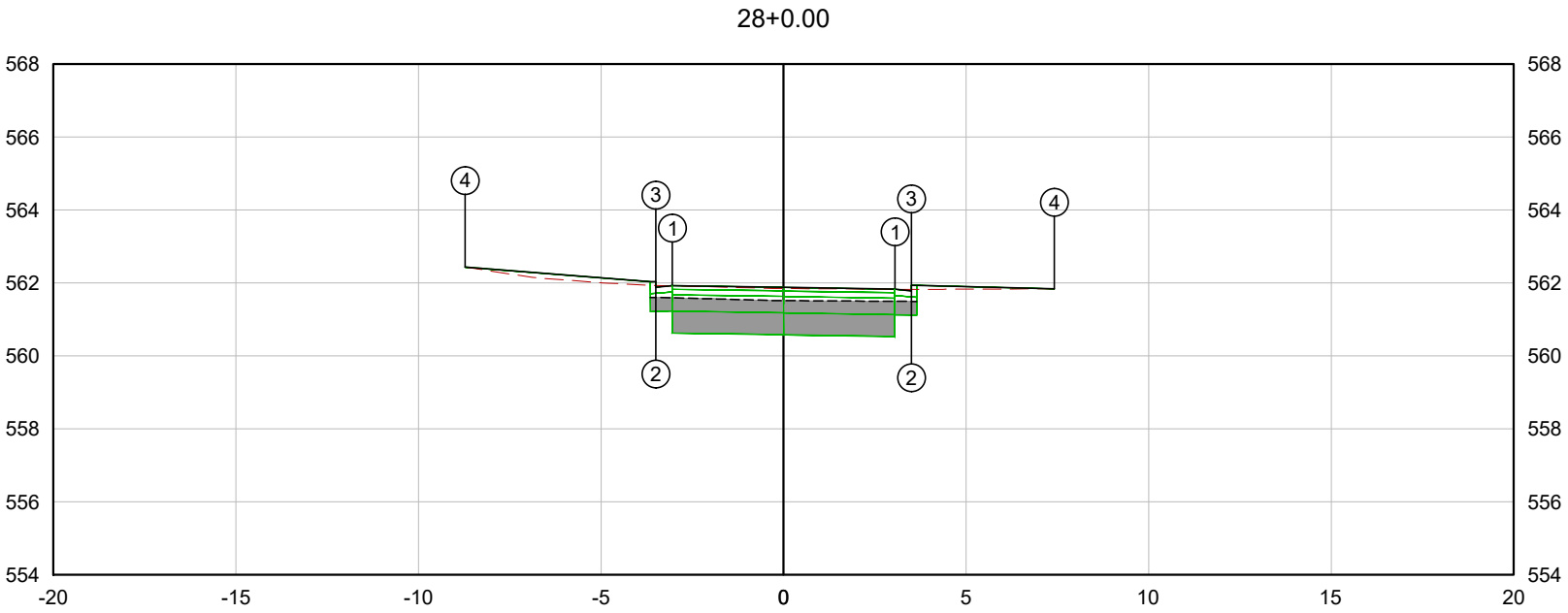
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	28

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-8.718
	COTA	561.928	561.883	562.033	562.435
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.415
	COTA	561.828	561.783	561.933	561.836

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

28+0.00

Cota terreno = 561.85

Cota projeto = 561.879

A.corte 1ª. =	6.24 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

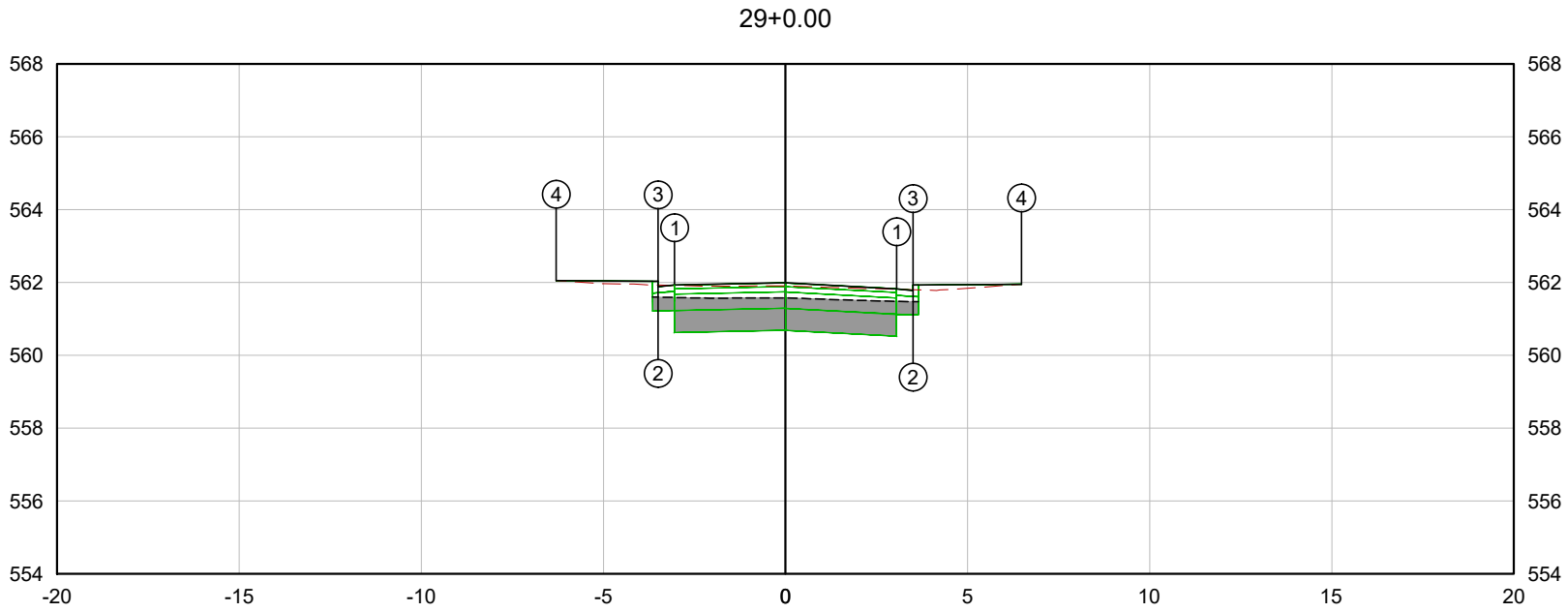
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	29

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.293
	COTA	561.929	561.884	562.034	562.050
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.482
	COTA	561.824	561.779	561.929	561.950

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

29+0.00

Cota terreno = 561.91

Cota projeto = 561.988

A.corte 1ª. =	6.04 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

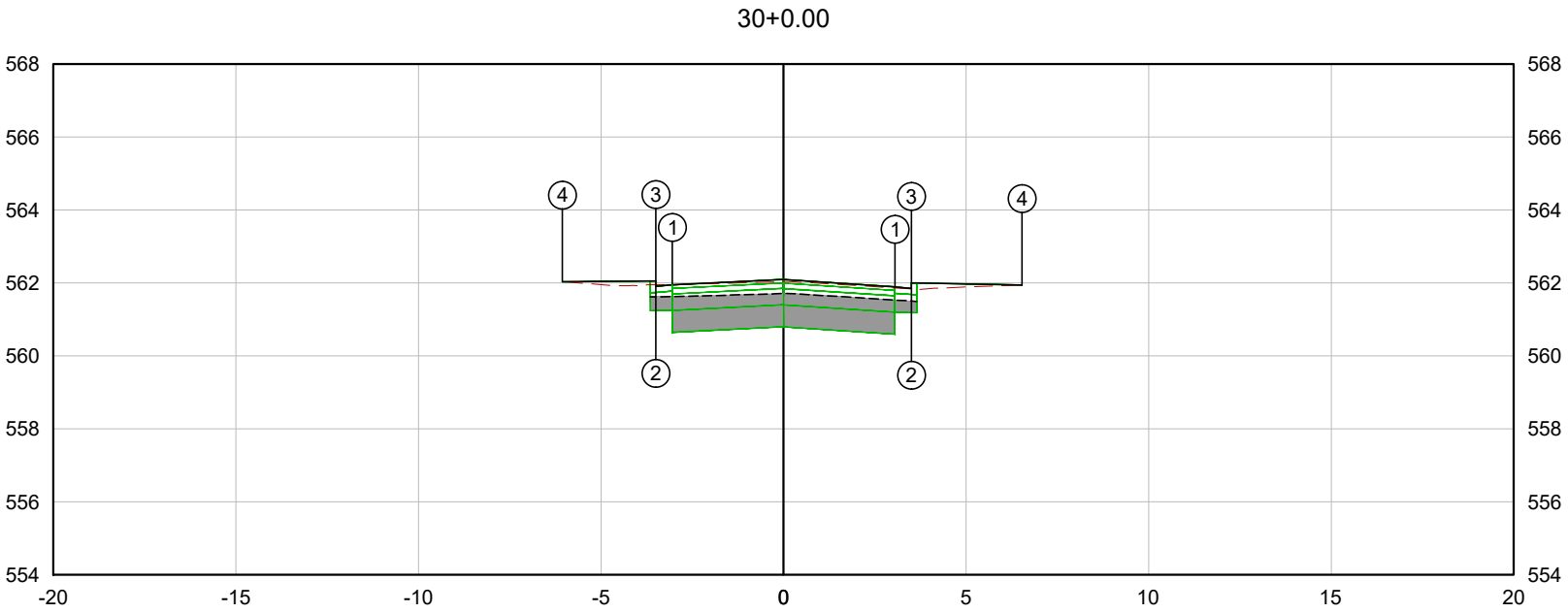
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	30

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.060
	COTA	561.948	561.903	562.053	562.033
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.534
	COTA	561.893	561.848	561.998	561.942

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

30+0.00	A.corte 1ª. =	6.13 m²	A.aterro =	0.00 m²	EMITENTE
Cota terreno = 562.04	A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²	CONSÓRCIO JACAREÍ
Cota projeto = 562.097	A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²	RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP TEL: (12) 3953-1793
	A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²	

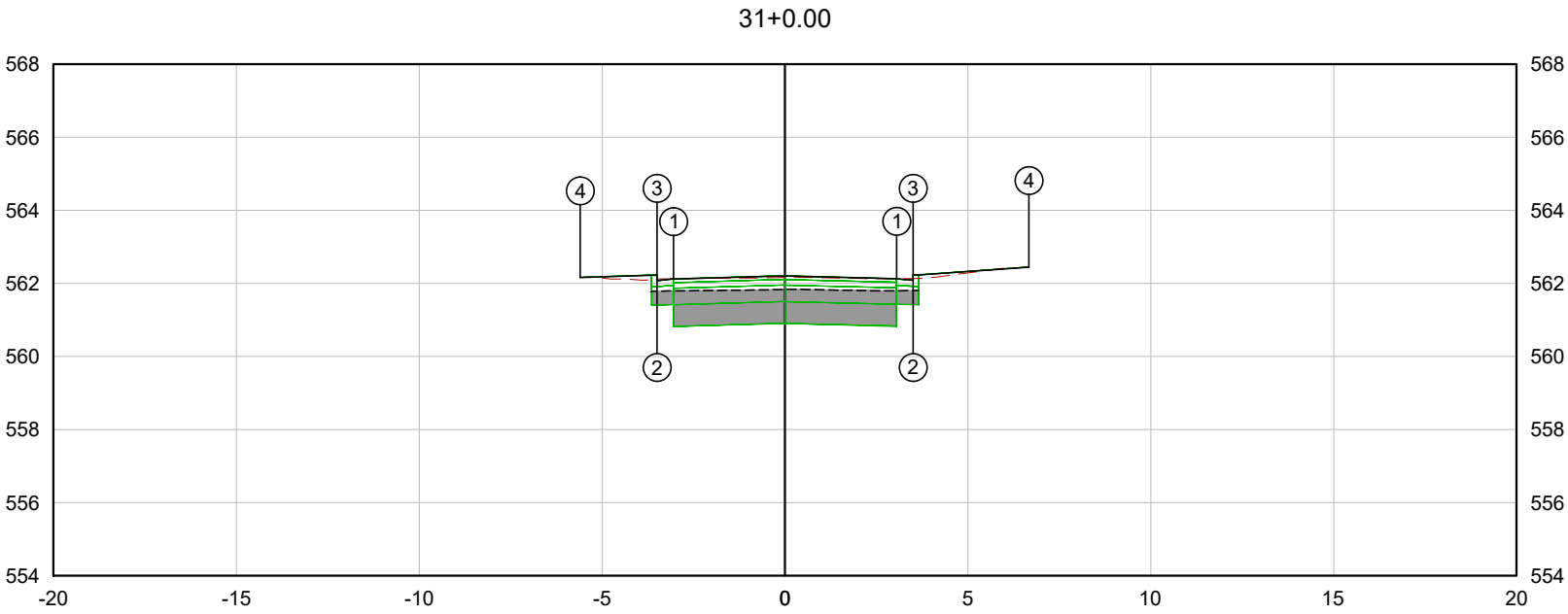
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	31

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.602
	COTA	562.121	562.076	562.226	562.165
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.667
	COTA	562.127	562.082	562.232	562.444

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

31+0.00

Cota terreno = 562.17

Cota projeto = 562.206

A.corte 1ª. =	6.24 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

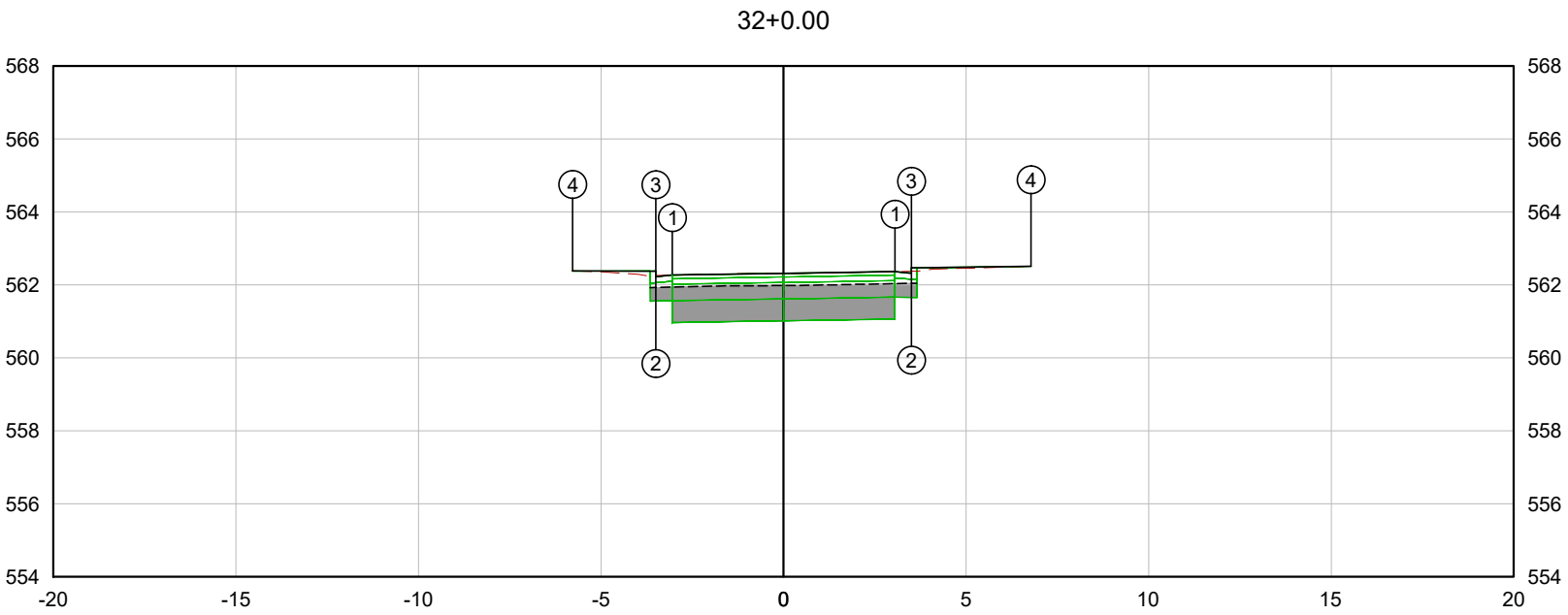
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	32

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.777
	COTA	562.271	562.226	562.376	562.382
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.774
	COTA	562.364	562.319	562.469	562.508

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

32+0.00

Cota terreno = 562.31

Cota projeto = 562.315

A.corte 1ª. =	6.37 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

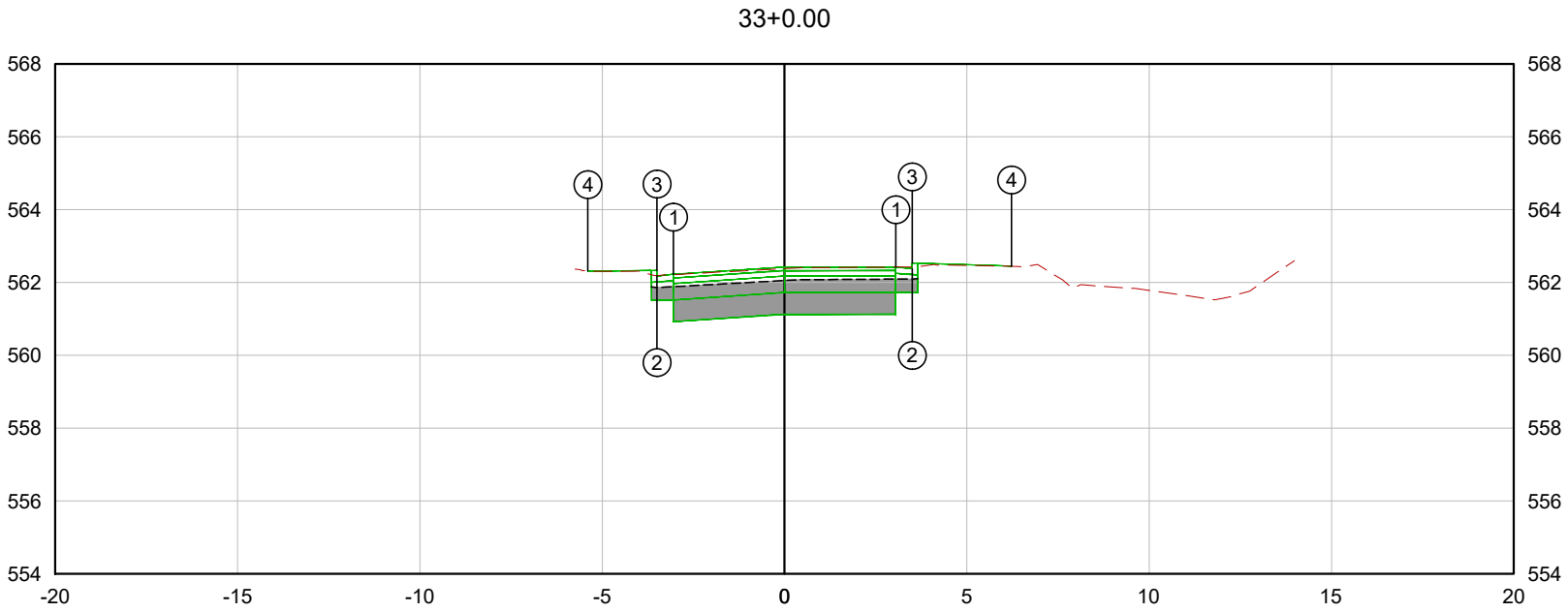
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	33

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.392
	COTA	562.223	562.178	562.328	562.314
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.228
	COTA	562.424	562.379	562.529	562.444

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

33+0.00

Cota terreno = 562.38

Cota projeto = 562.424

A.corte 1ª. =	6.24 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

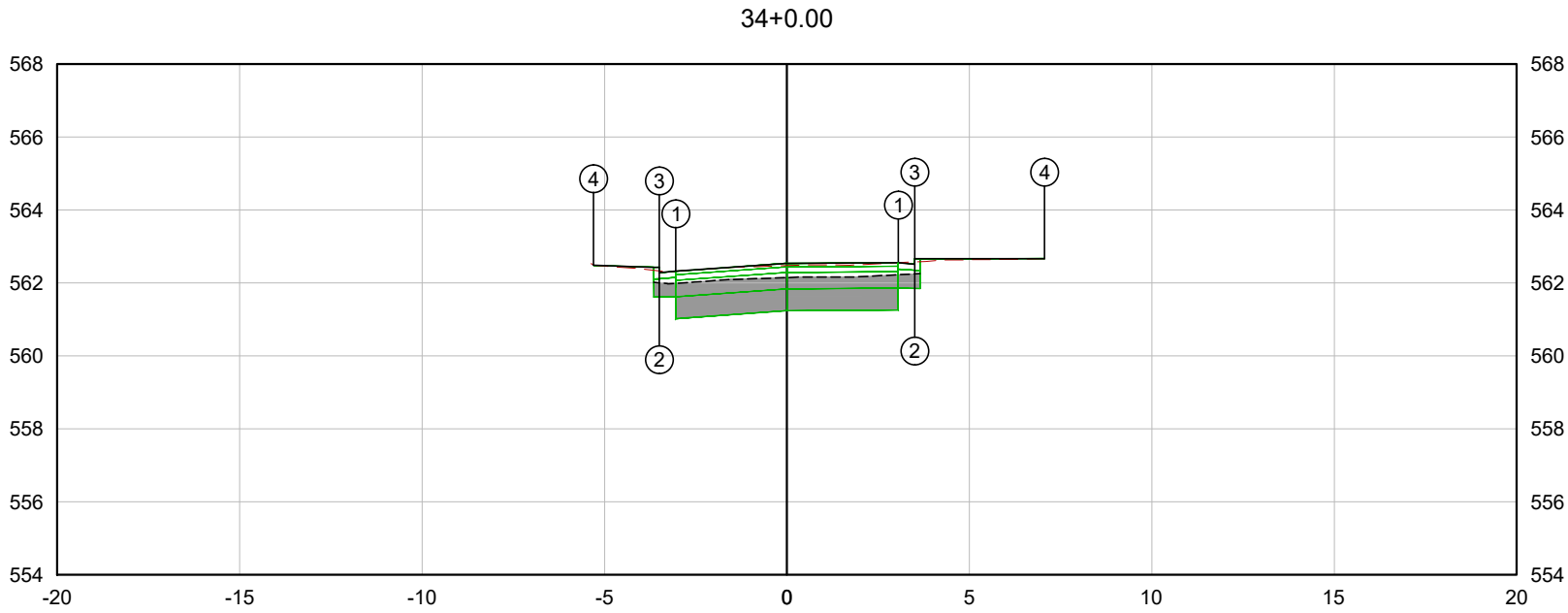
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	34

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.301
	COTA	562.323	562.278	562.428	562.484
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.060
	COTA	562.557	562.512	562.662	562.663

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

34+0.00

Cota terreno = 562.48

Cota projeto = 562.536

A.corte 1ª. =	6.19 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

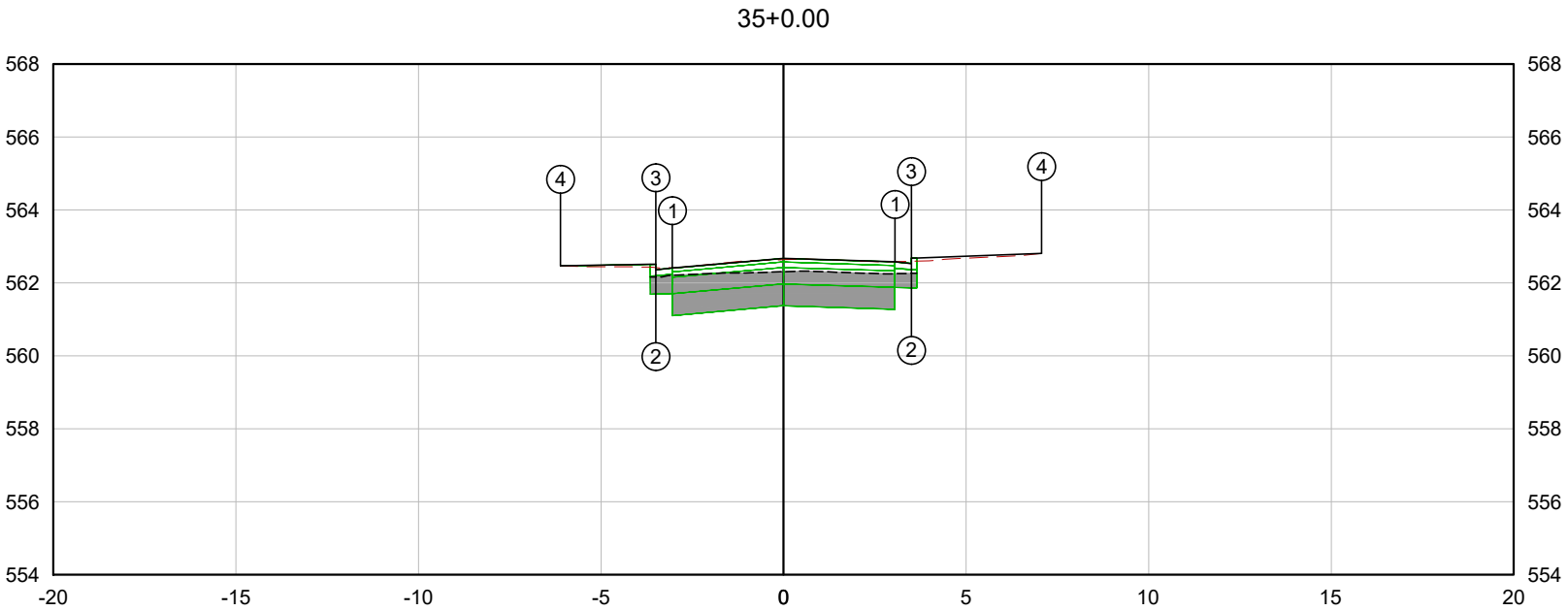
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	35

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.107
	COTA	562.405	562.360	562.510	562.465
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.070
	COTA	562.575	562.530	562.680	562.812

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

35+0.00

Cota terreno = 562.64

Cota projeto = 562.672

A.corte 1ª. =	6.59 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

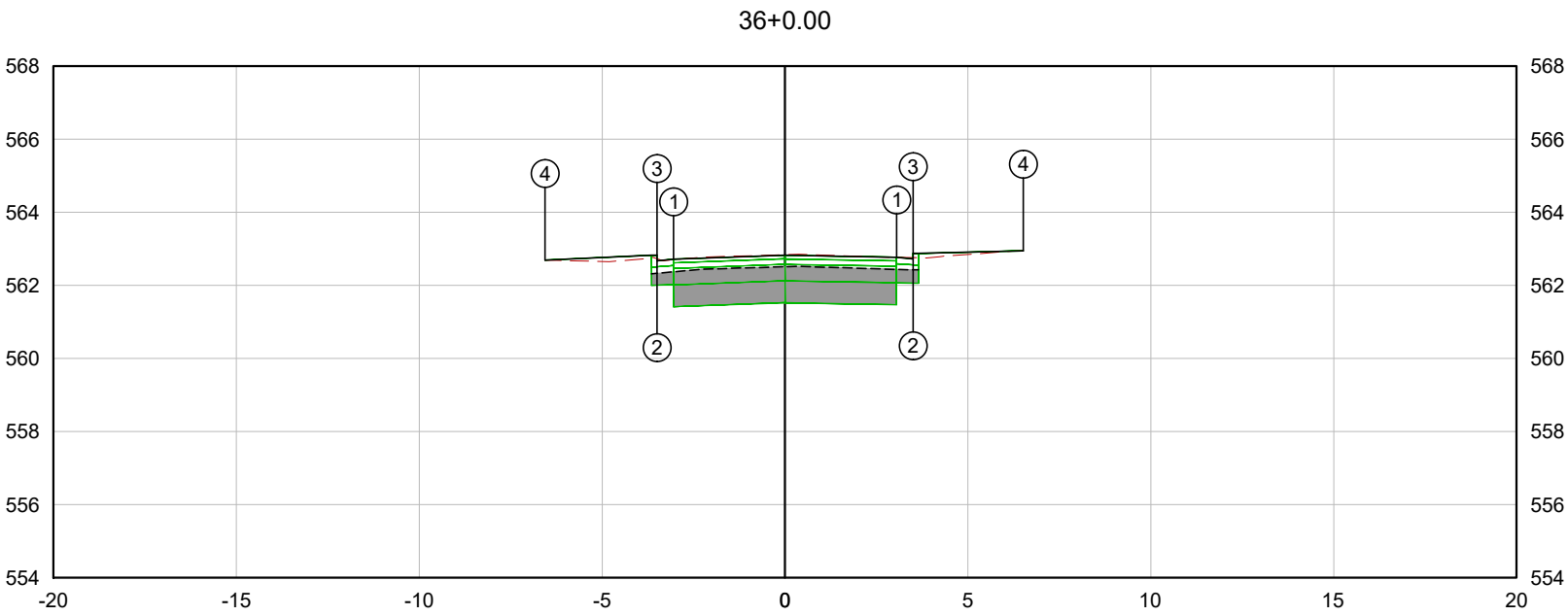
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	36

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.558
	COTA	562.717	562.672	562.822	562.692
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.515
	COTA	562.769	562.724	562.874	562.945

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

36+0.00

Cota terreno = 562.84

Cota projeto = 562.823

A.corte 1ª. =	6.43 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

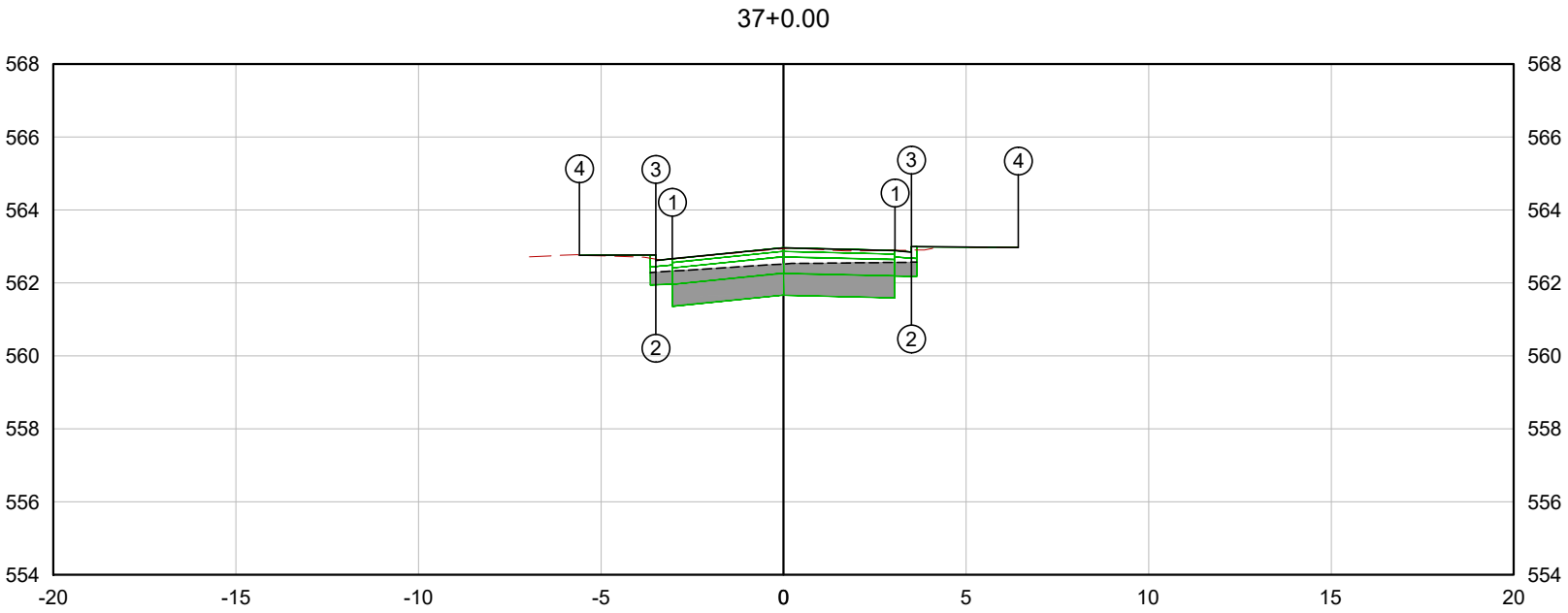
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	37

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.590
	COTA	562.662	562.617	562.767	562.758
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.427
	COTA	562.889	562.844	562.994	562.972

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

37+0.00

Cota terreno = 562.94

Cota projeto = 562.965

A.corte 1ª. =	6.01 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

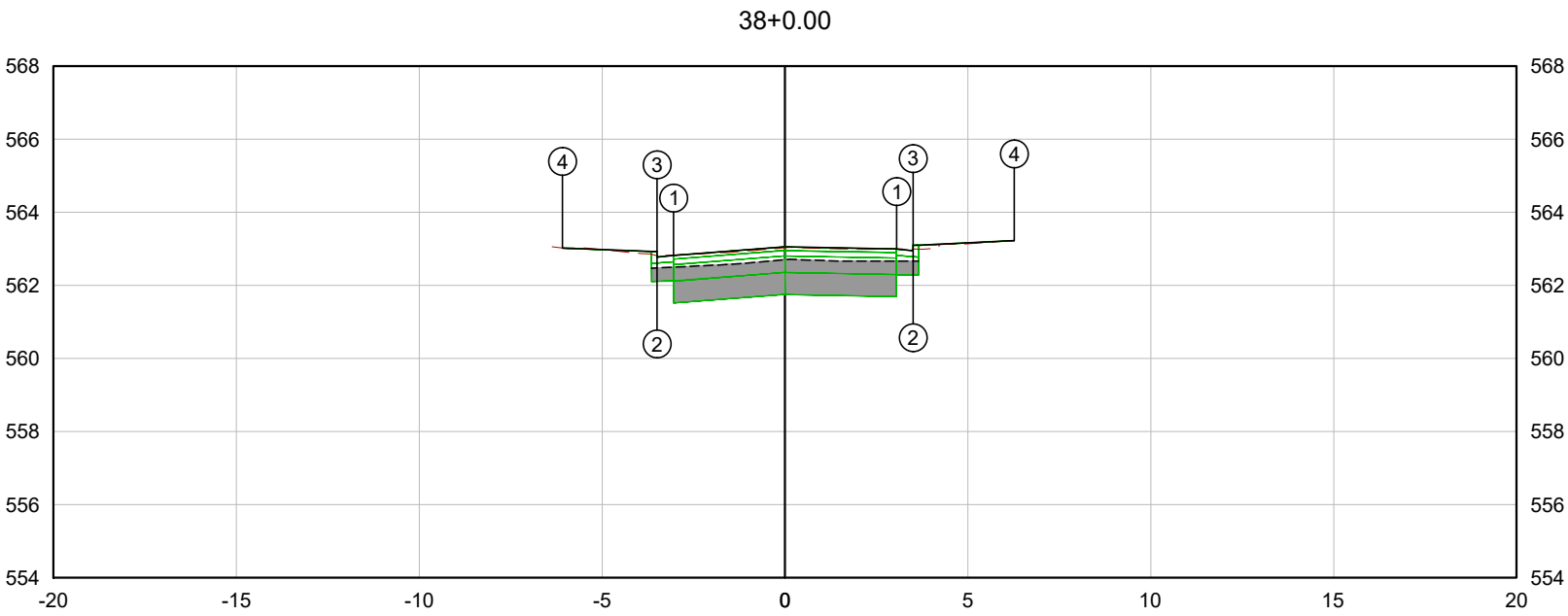
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	38

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.084
	COTA	562.820	562.775	562.925	563.018
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.270
	COTA	562.993	562.948	563.098	563.222

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

38+0.00

Cota terreno = 563.03

Cota projeto = 563.053

A.corte 1ª. =	6.25 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

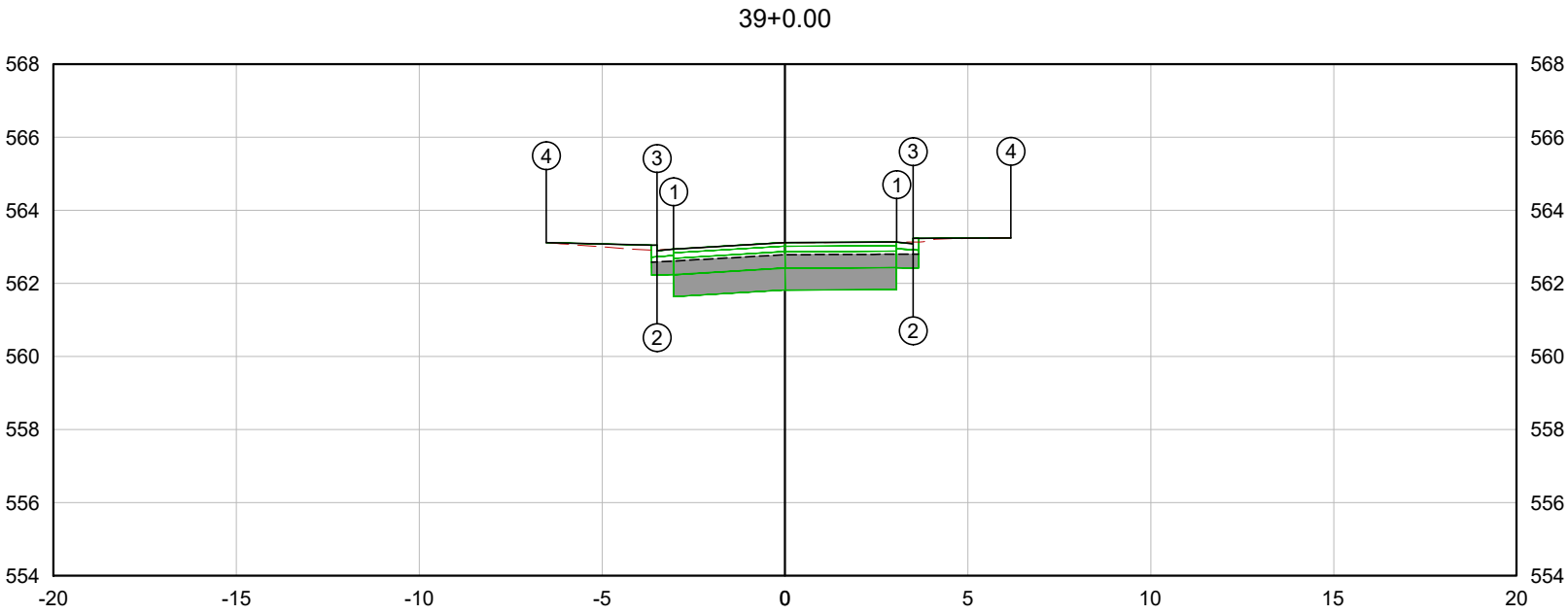
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	39

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.526
	COTA	562.939	562.894	563.044	563.119
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.174
	COTA	563.129	563.084	563.234	563.245

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

39+0.00

Cota terreno = 563.11

Cota projeto = 563.118

A.corte 1ª. =	6.35 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

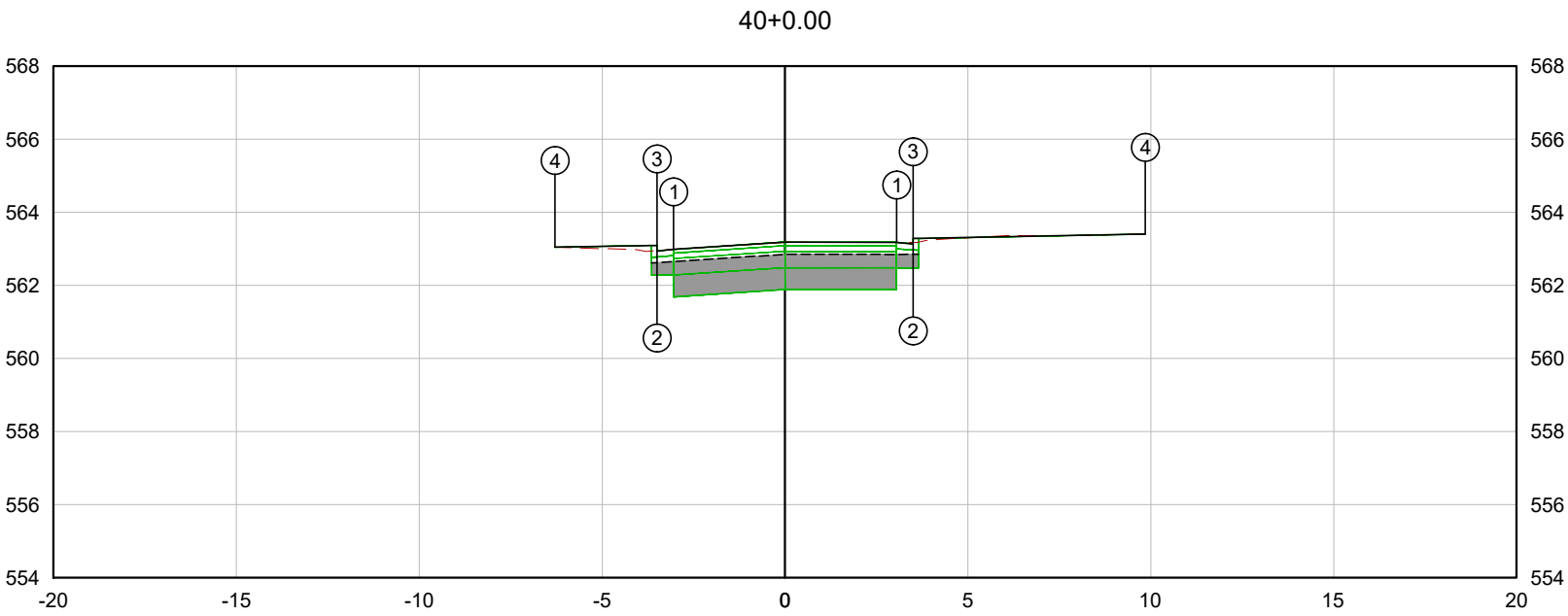
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	40

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.291
	COTA	562.986	562.941	563.091	563.044
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	9.847
	COTA	563.177	563.132	563.282	563.401

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

40+0.00

Cota terreno = 563.18

Cota projeto = 563.183

A.corte 1ª. =	6.34 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

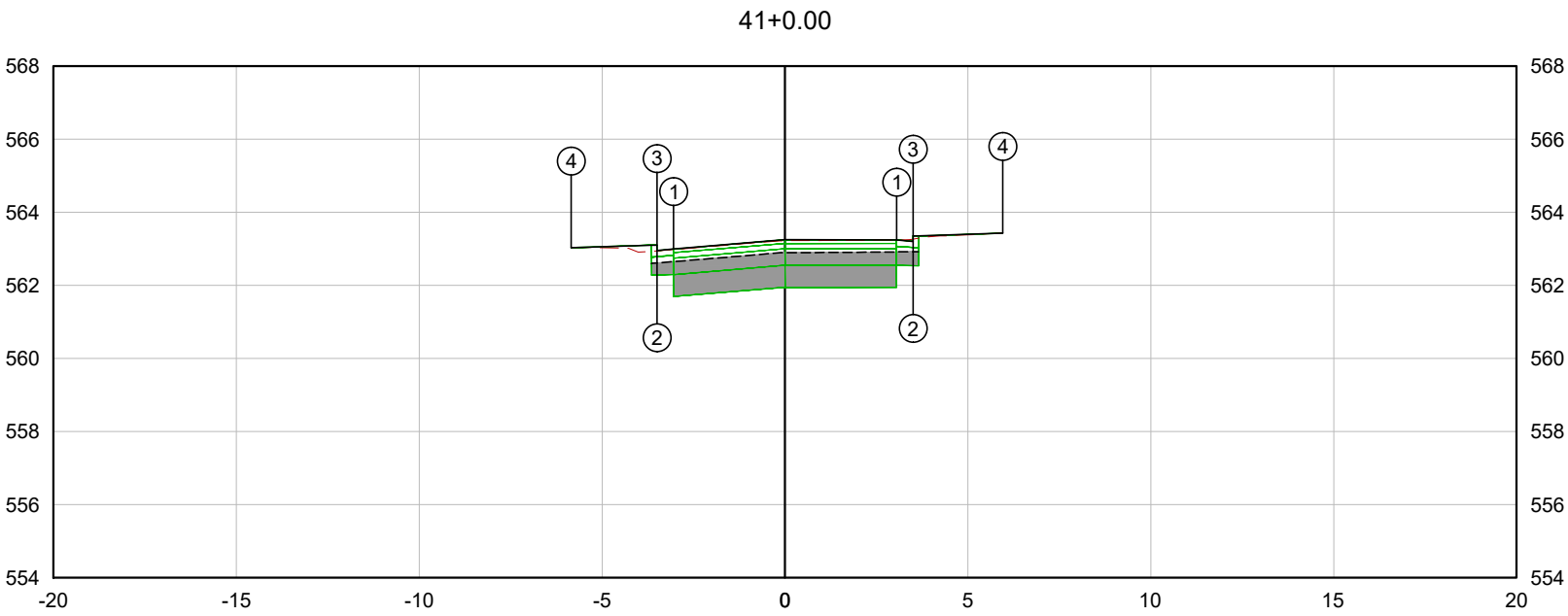
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	41

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.847
	COTA	562.995	562.950	563.100	563.029
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.956
	COTA	563.246	563.201	563.351	563.426

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

41+0.00

Cota terreno = 563.22

Cota projeto = 563.248

A.corte 1ª. =	6.25 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

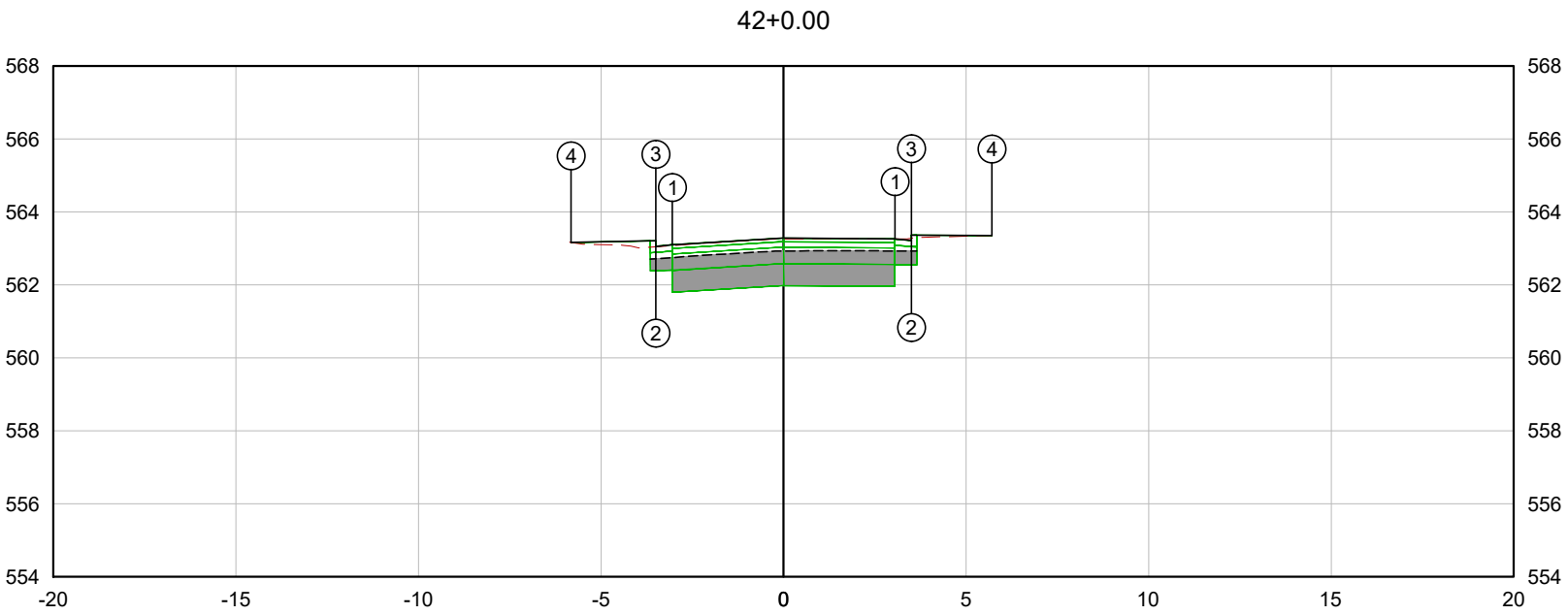
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	42

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.817
	COTA	563.100	563.055	563.205	563.163
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.707
	COTA	563.259	563.214	563.364	563.349

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

42+0.00

Cota terreno = 563.26

Cota projeto = 563.283

A.corte 1ª. =	6.28 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

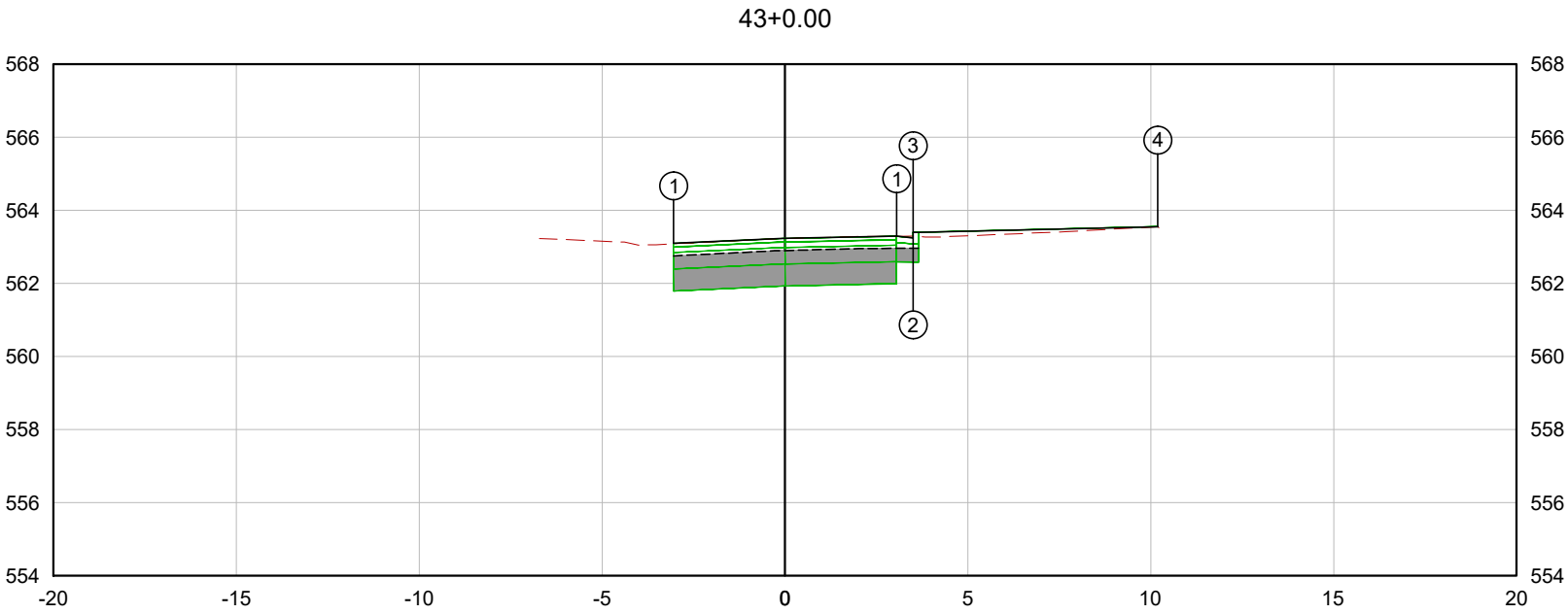
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	43

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1			
	DIST.	-3.050			
	COTA	563.095			
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	10.187
	COTA	563.292	563.247	563.397	563.550

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

43+0.00

Cota terreno = 563.23

Cota projeto = 563.232

A.corte 1ª. =	6.14 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

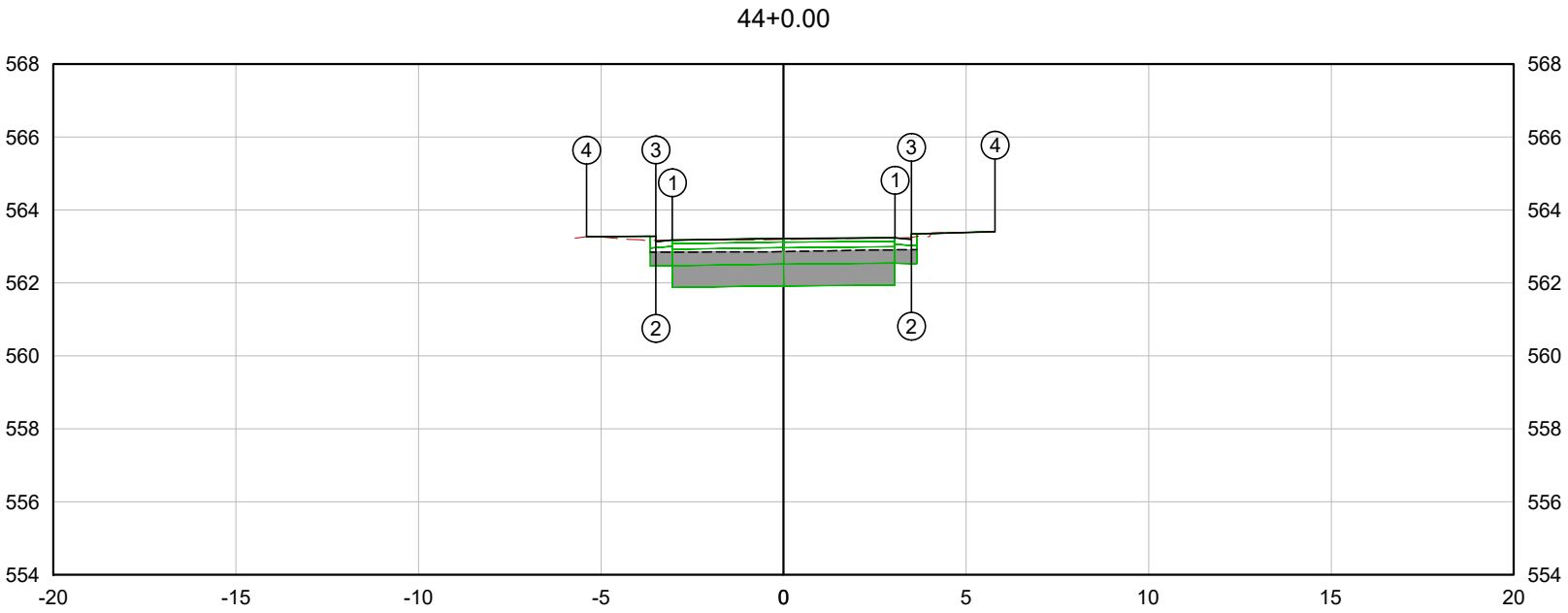
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	44

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.400
	COTA	563.174	563.129	563.279	563.270
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.794
	COTA	563.238	563.193	563.343	563.406

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

44+0.00

Cota terreno = 563.19

Cota projeto = 563.217

A.corte 1ª. =	6.28 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

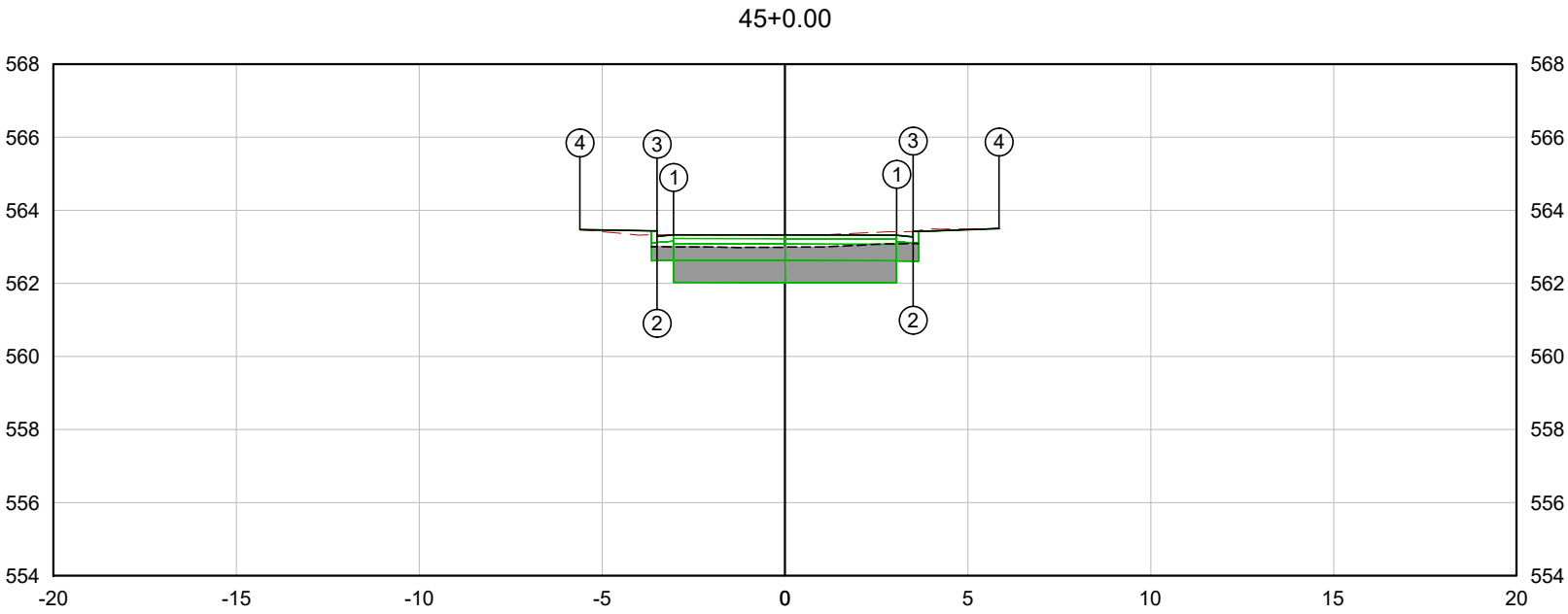
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	45

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.607
	COTA	563.330	563.285	563.435	563.472
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.852
	COTA	563.317	563.272	563.422	563.499

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

45+0.00

Cota terreno = 563.32

Cota projeto = 563.324

A.corte 1ª. =	6.32 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

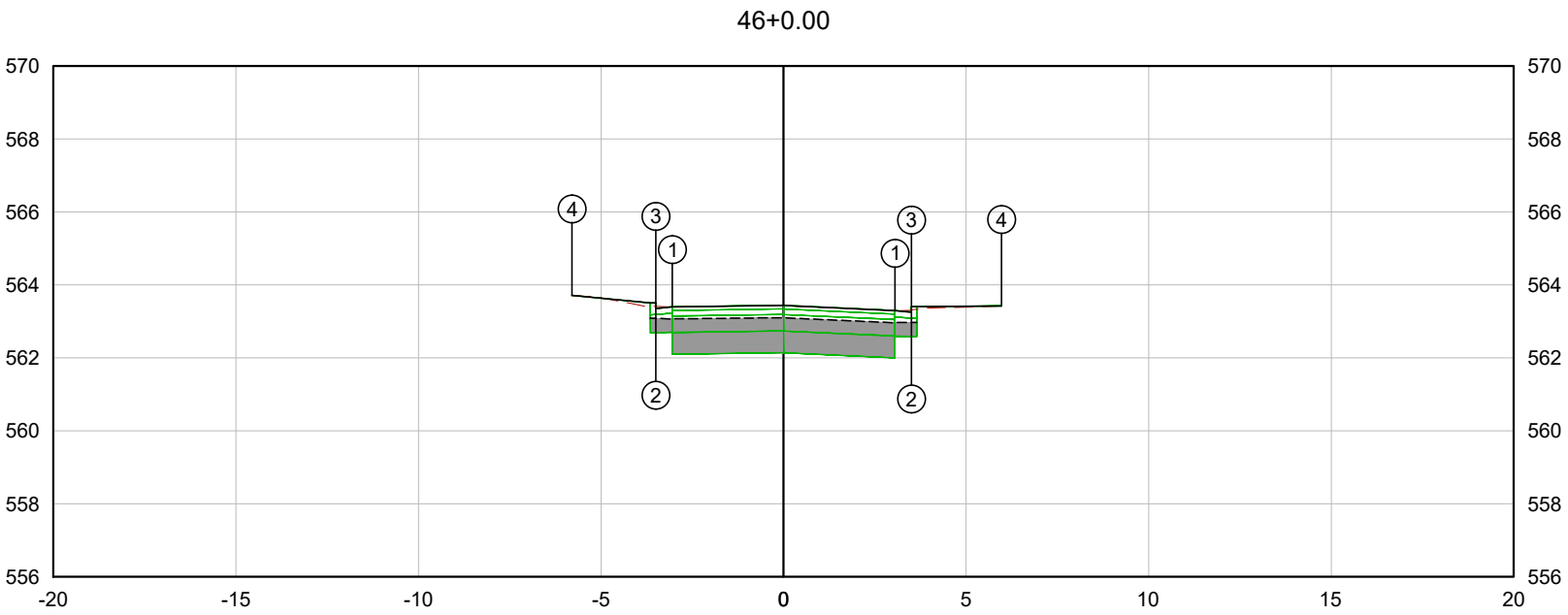
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	46

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.799
	COTA	563.399	563.354	563.504	563.712
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.966
	COTA	563.297	563.252	563.402	563.423

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

46+0.00

Cota terreno = 563.43

Cota projeto = 563.439

A.corte 1ª. =	6.34 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

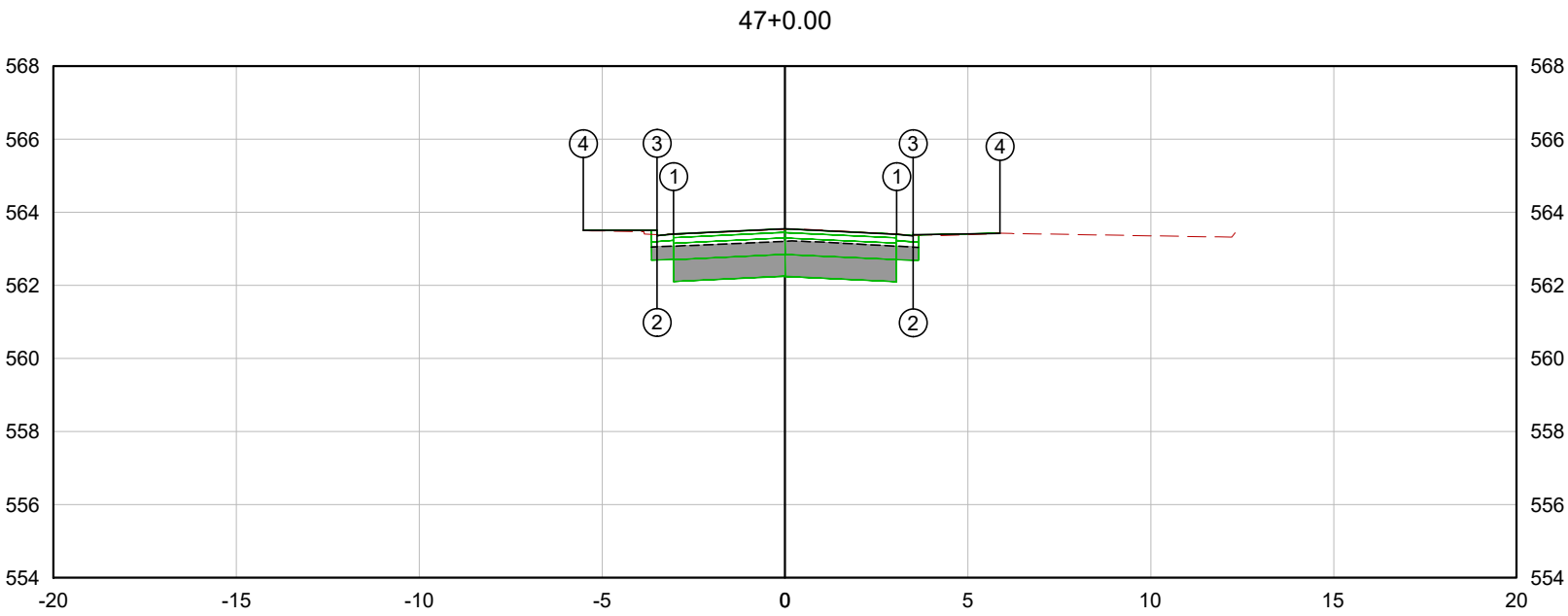
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	47

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.517
	COTA	563.405	563.360	563.510	563.505
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.878
	COTA	563.400	563.355	563.386	563.425

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

47+0.00

Cota terreno = 563.54

Cota projeto = 563.547

A.corte 1ª. =	6.35 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

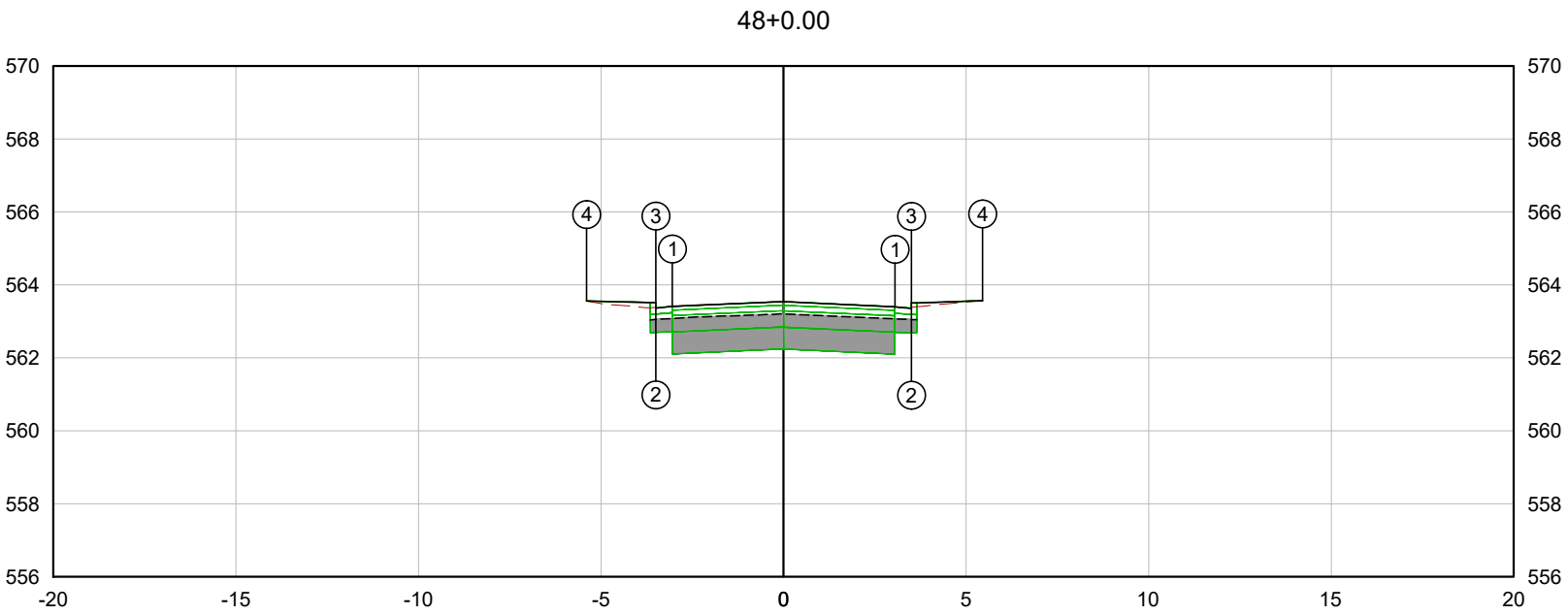
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	48

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.399
	COTA	563.410	563.365	563.515	563.560
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.451
	COTA	563.400	563.355	563.505	563.570

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

48+0.00

Cota terreno = 563.54

Cota projeto = 563.543

A.corte 1ª. =	6.34 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

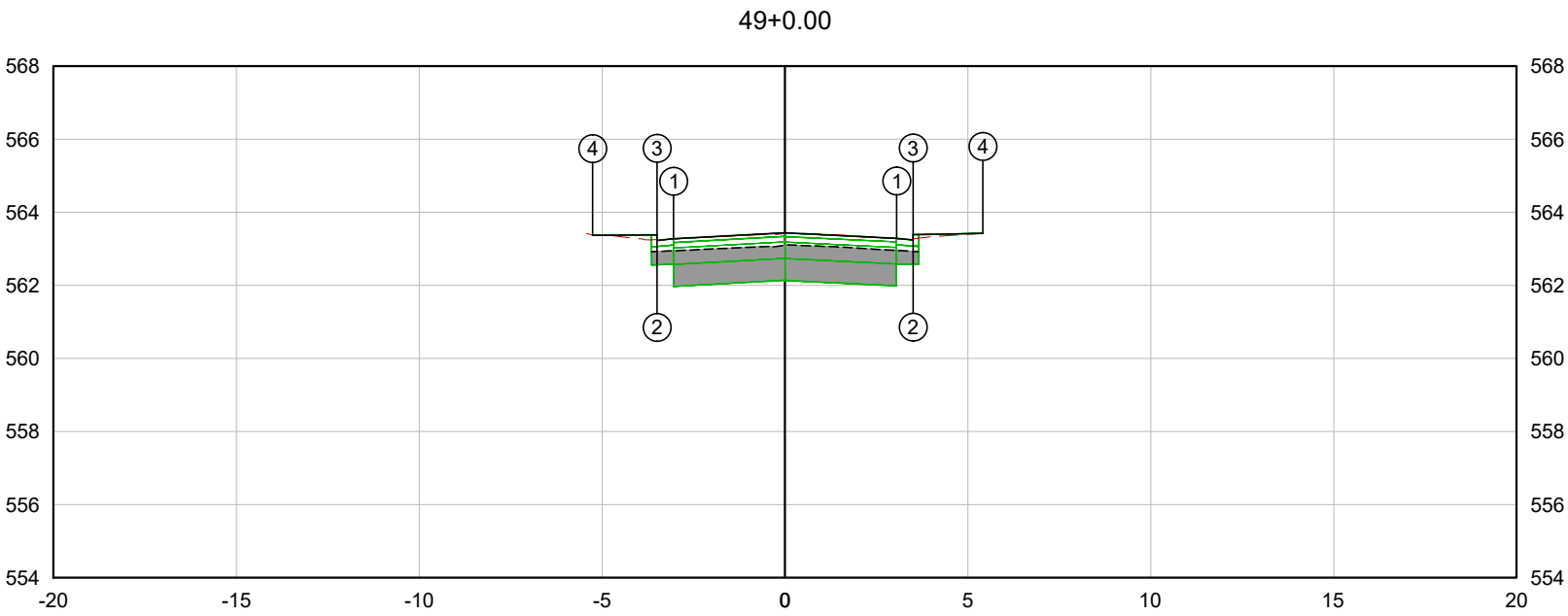
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	49

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.260
	COTA	563.274	563.229	563.379	563.373
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.411
	COTA	563.284	563.239	563.389	563.425

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

49+0.00

Cota terreno = 563.42

Cota projeto = 563.437

A.corte 1ª. =	6.35 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

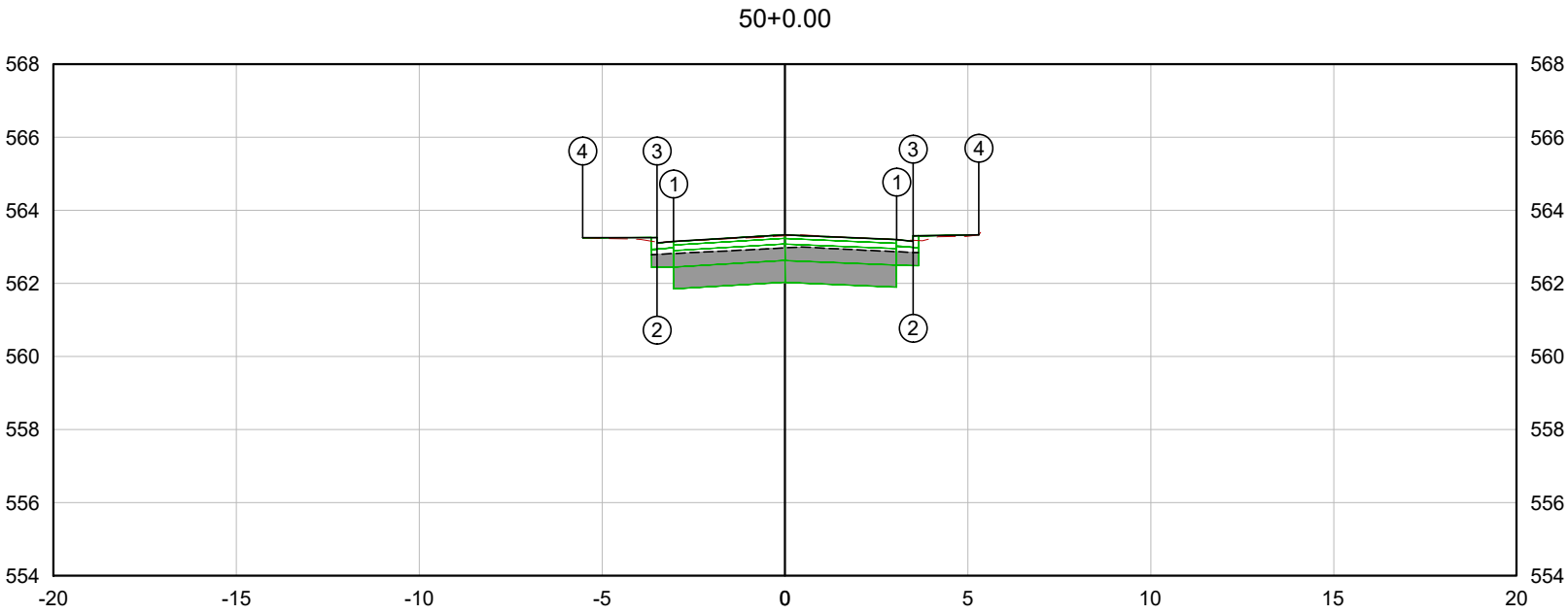
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	50

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.536
	COTA	563.148	563.103	563.253	563.249
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.296
	COTA	563.197	563.152	563.302	563.330

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

50+0.00

Cota terreno = 563.30

Cota projeto = 563.327

A.corte 1ª. =	6.32 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

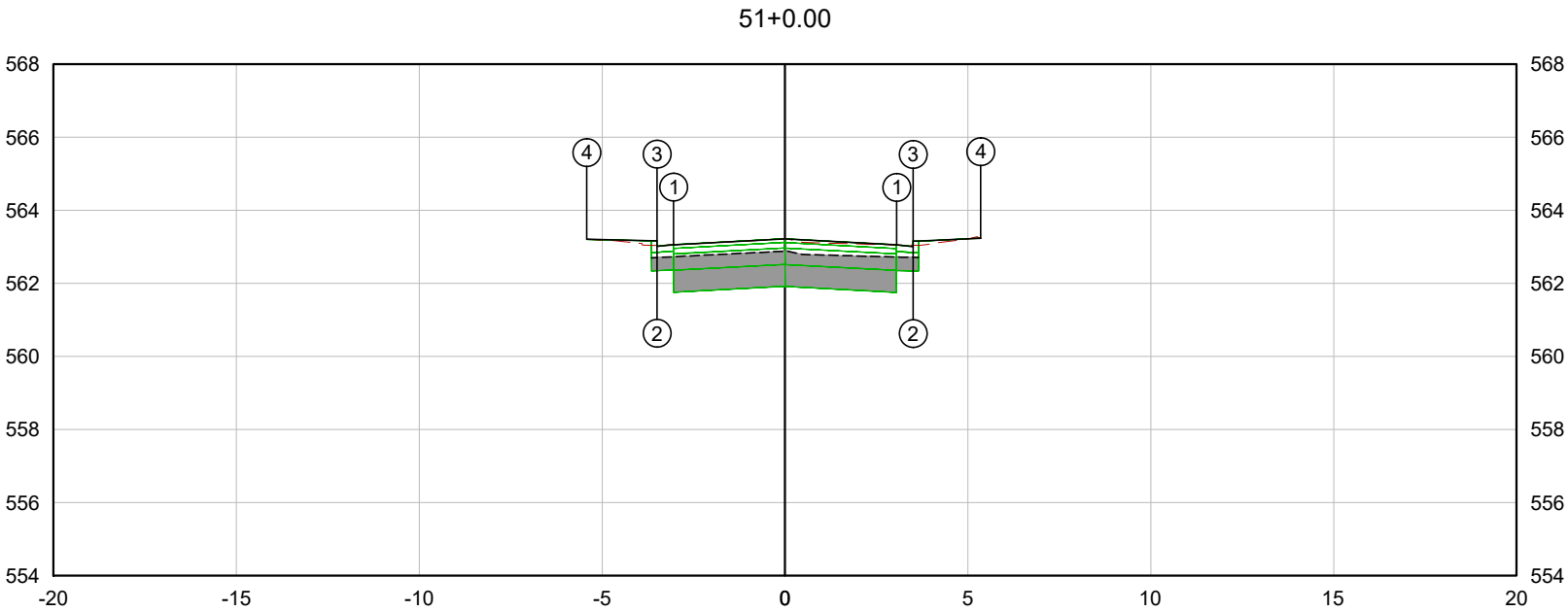
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	51

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.419
	COTA	563.059	563.014	563.164	563.207
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.353
	COTA	563.051	563.006	563.156	563.236

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

51+0.00

Cota terreno = 563.21

Cota projeto = 563.218

A.corte 1ª. =	6.24 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

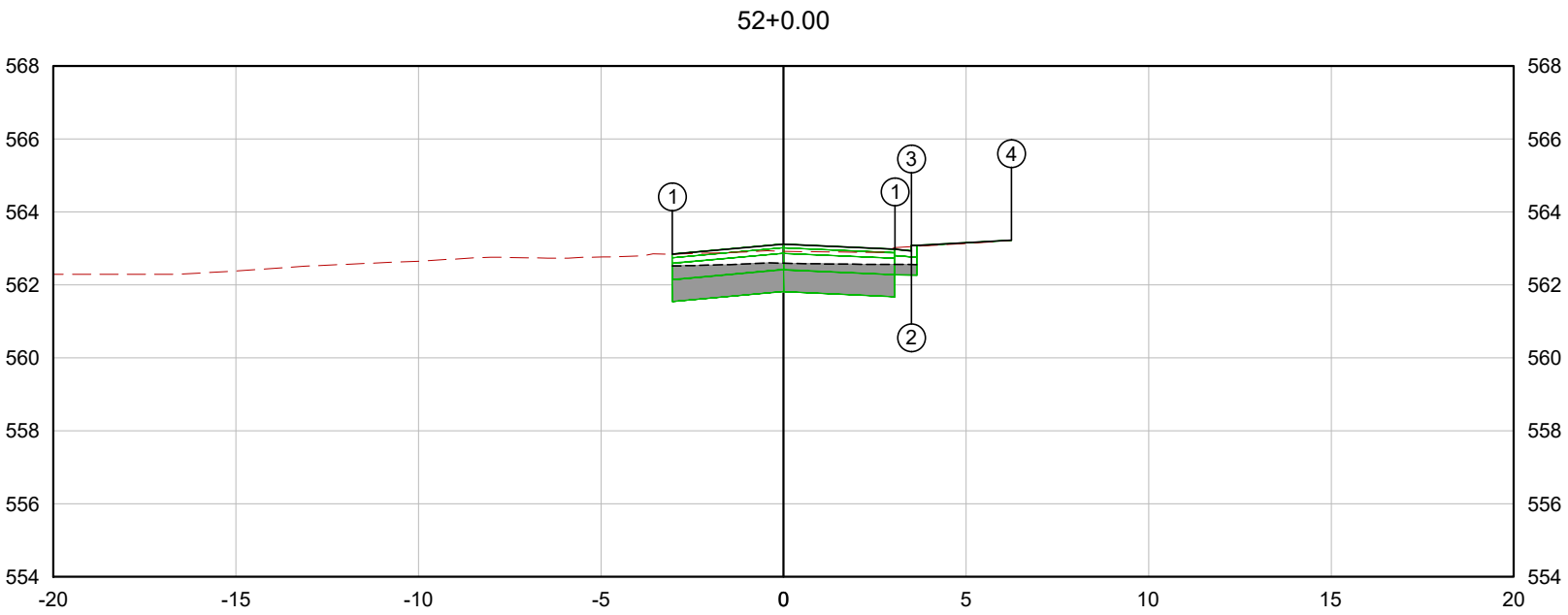
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	52

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1			
	DIST.	-3.050			
	COTA	562.846			
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.244
	COTA	562.976	562.931	563.081	563.223

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

52+0.00

Cota terreno = 562.92

Cota projeto = 563.117

A.corte 1ª. =	5.37 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

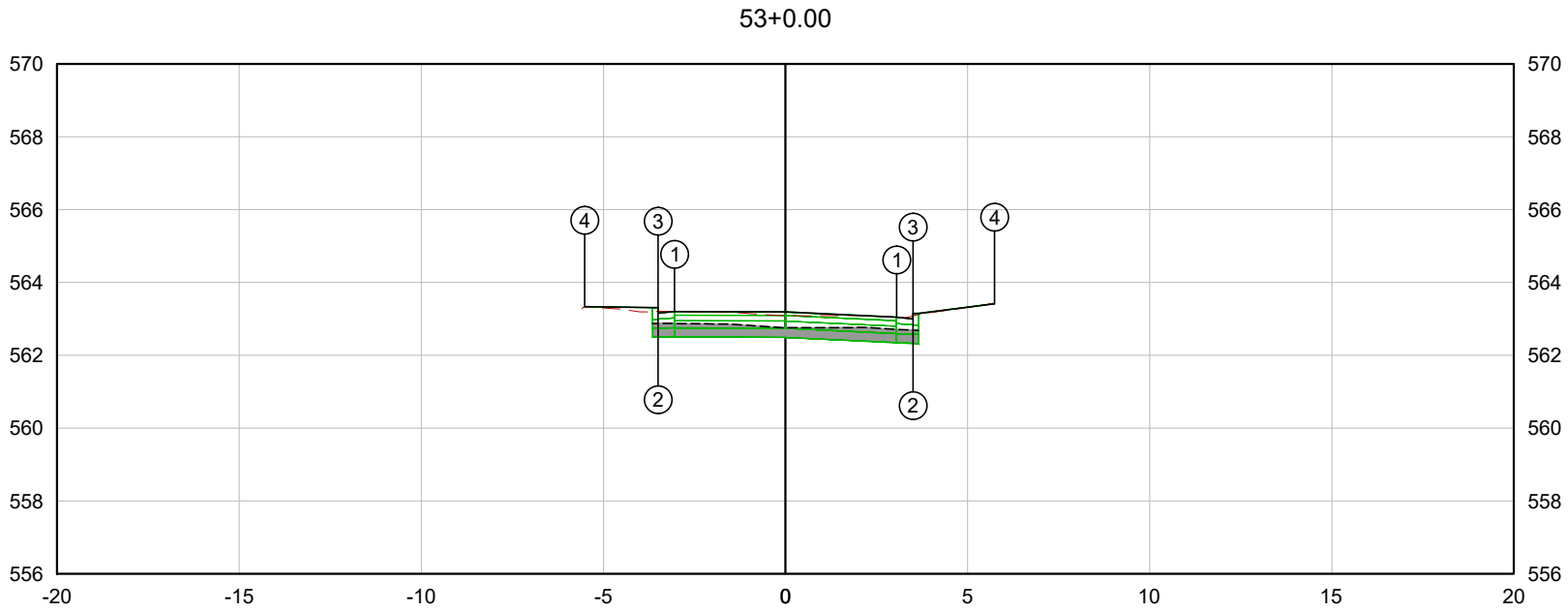
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	53

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.515
	COTA	563.203	563.158	563.308	563.334
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.741
	COTA	563.045	563.000	563.150	563.418

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

53+0.00

Cota terreno = 563.09

Cota projeto = 563.193

A.corte 1ª. =	2.49 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

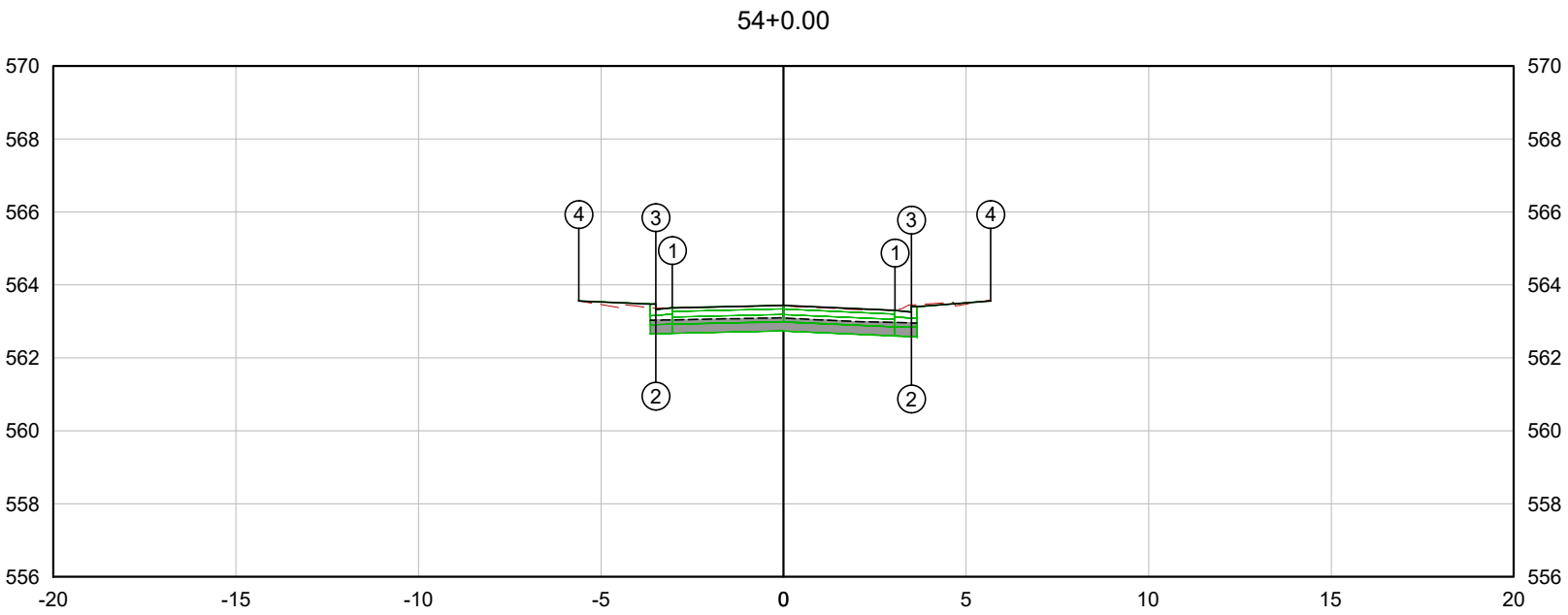
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	54

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.606
	COTA	563.371	563.326	563.476	563.560
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.675
	COTA	563.299	563.254	563.404	563.559

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

54+0.00

Cota terreno = 563.42

Cota projeto = 563.438

A.corte 1ª. =	2.64 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

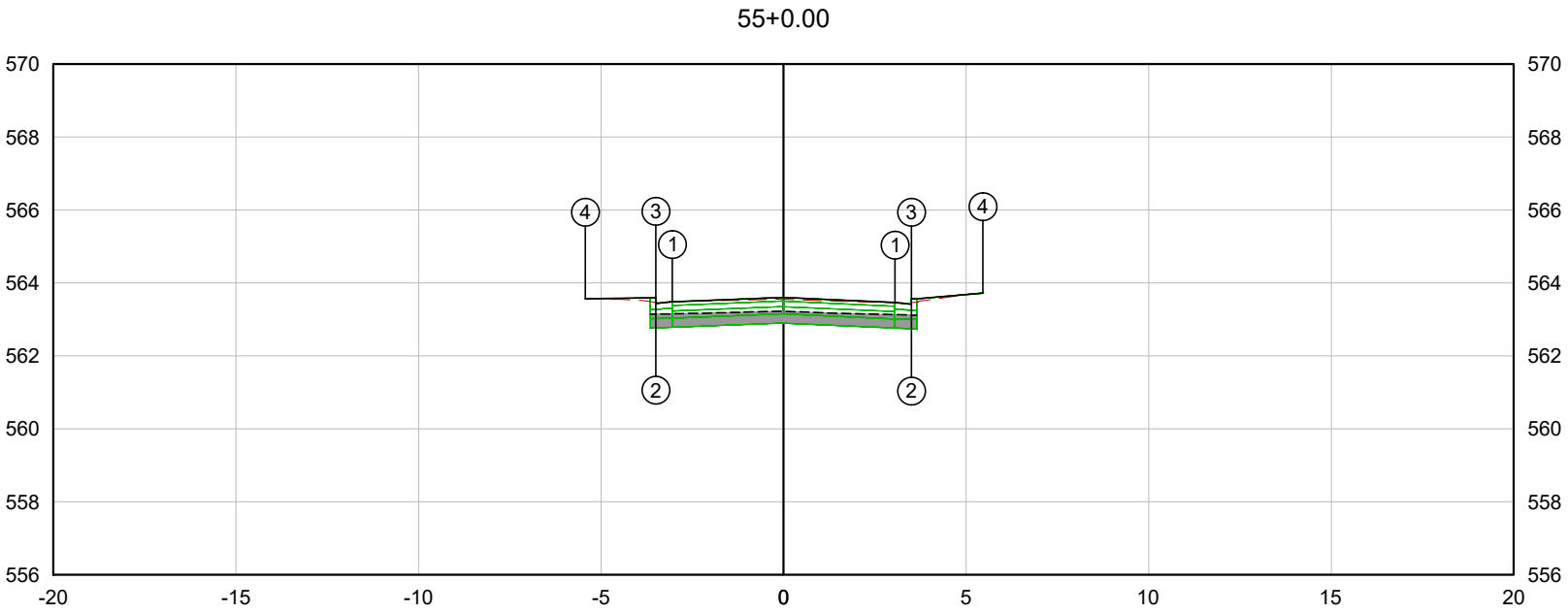
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	55

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.434
	COTA	563.484	563.439	563.589	563.565
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.456
	COTA	563.461	563.416	563.566	563.719

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

55+0.00

Cota terreno = 563.55

Cota projeto = 563.602

A.corte 1ª. =	2.54 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

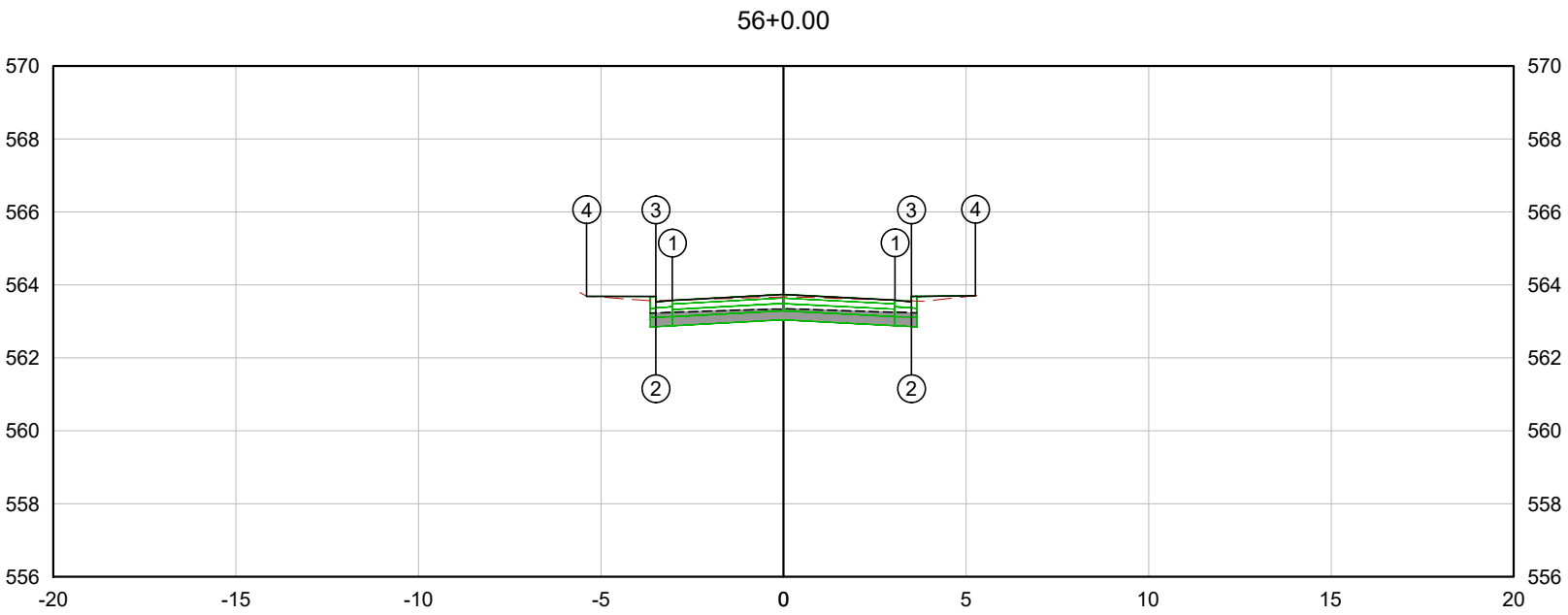
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	56

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.397
	COTA	563.578	563.533	563.683	563.690
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.252
	COTA	563.580	563.535	563.685	563.704

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

56+0.00

Cota terreno = 563.67

Cota projeto = 563.740

A.corte 1ª. =	2.51 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

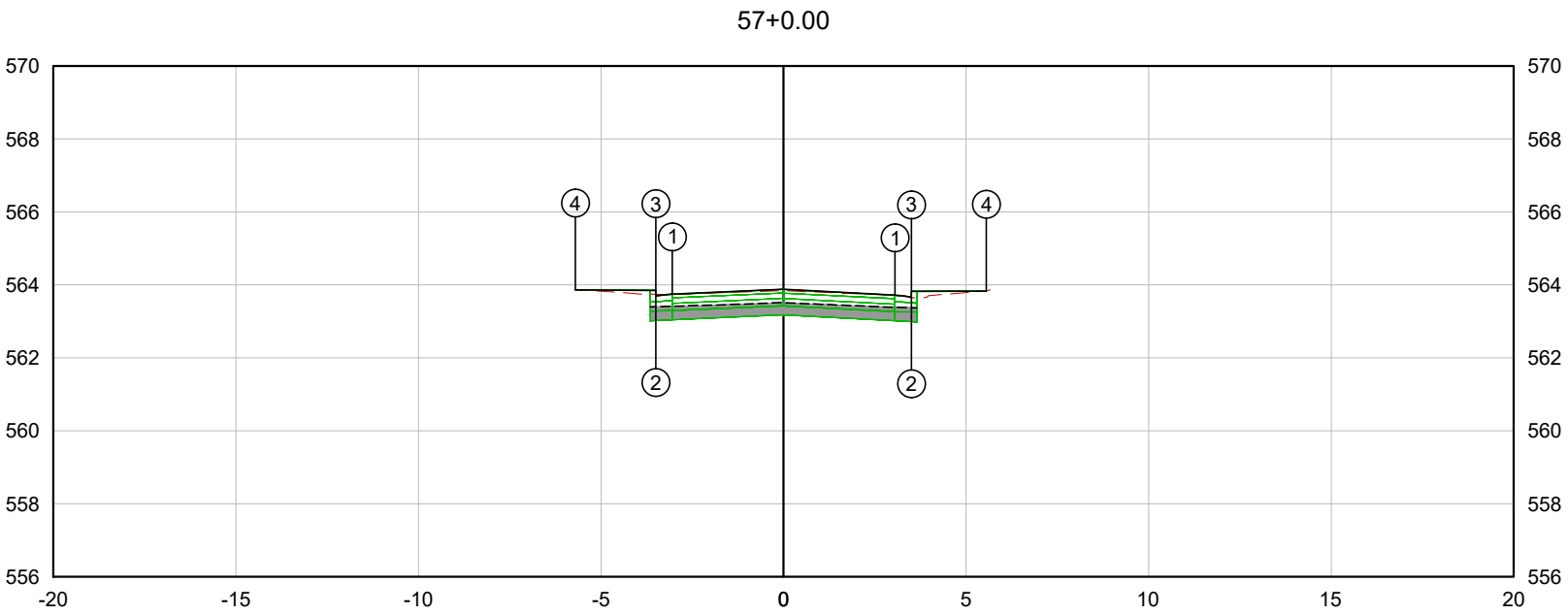
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	57

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.706
	COTA	563.746	563.701	563.851	563.868
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.555
	COTA	563.718	563.673	563.823	563.834

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

57+0.00

Cota terreno = 563.84

Cota projeto = 563.878

A.corte 1ª. =	2.59 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

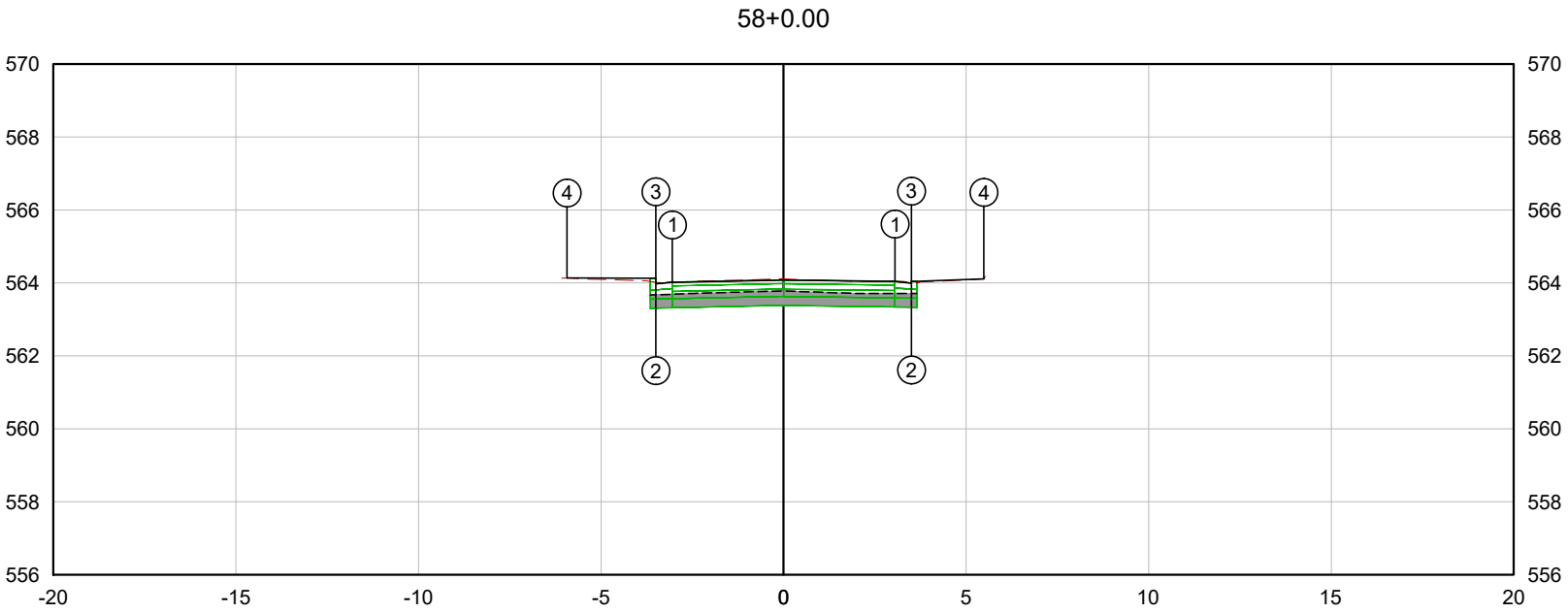
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	58

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.929
	COTA	564.021	563.976	564.126	564.134
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.488
	COTA	564.040	563.995	564.045	564.109

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

58+0.00

Cota terreno = 564.11

Cota projeto = 564.081

A.corte 1ª. =	2.77 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

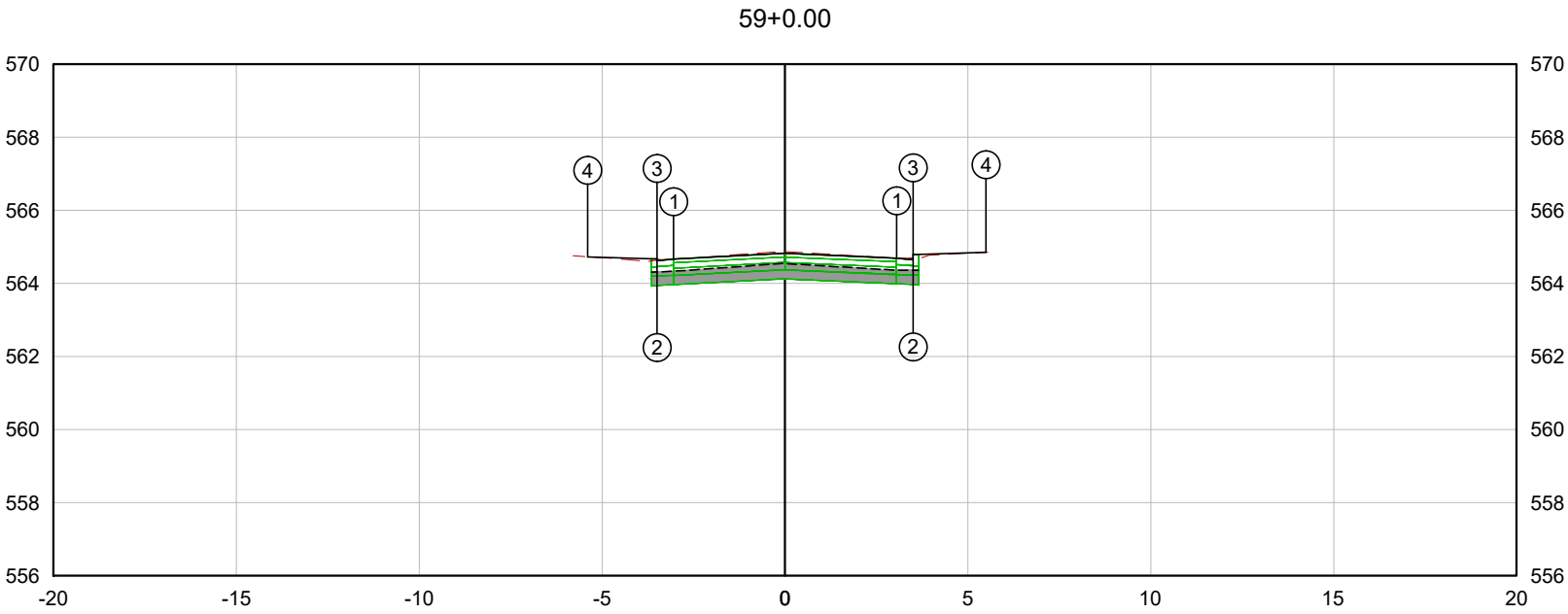
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	59

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.400
	COTA	564.666	564.621	564.771	564.723
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.492
	COTA	564.689	564.644	564.794	564.849

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

59+0.00

Cota terreno = 564.87

Cota projeto = 564.822

A.corte 1ª. =	2.87 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

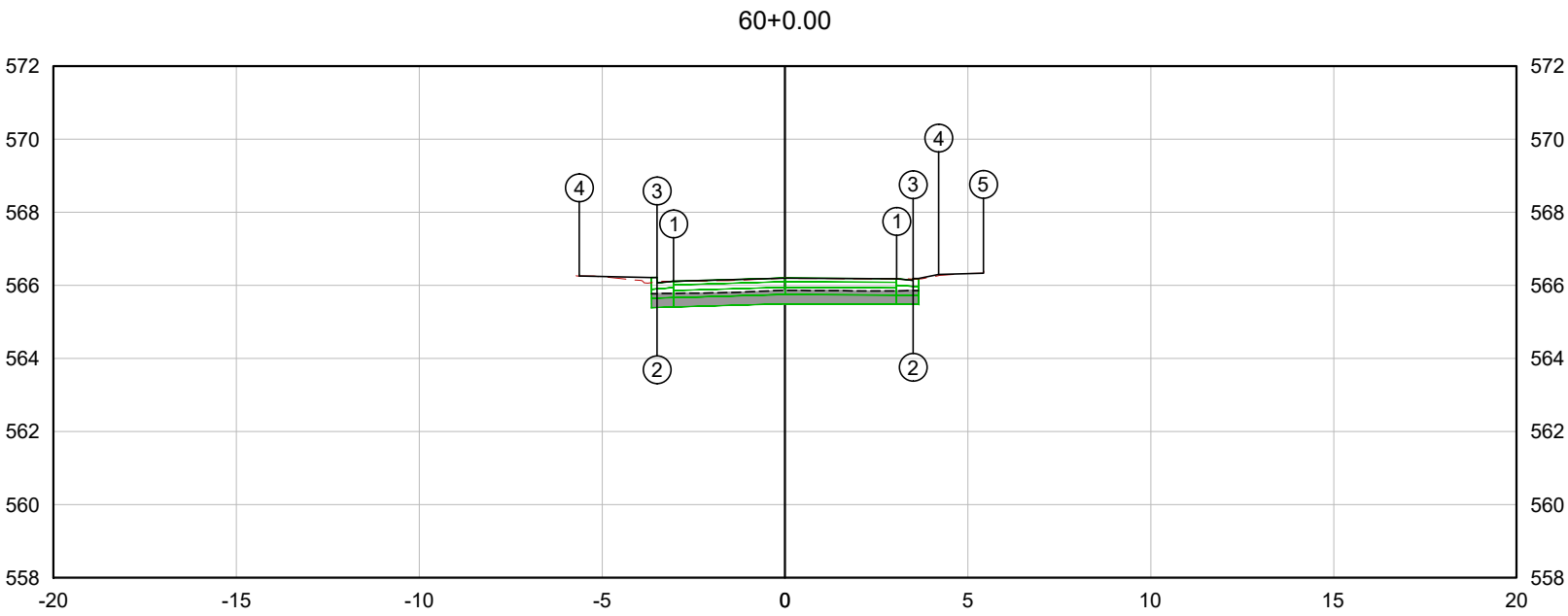
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	60

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4	
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.623	
	COTA	566.111	566.066	566.216	566.299	
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4	5
	DIST.	3.050	3.500	3.500	4.200	5.422
	COTA	566.181	566.136	566.286	566.296	566.339

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

60+0.00

Cota terreno = 566.19

Cota projeto = 566.198

A.corte 1ª. =	2.65 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

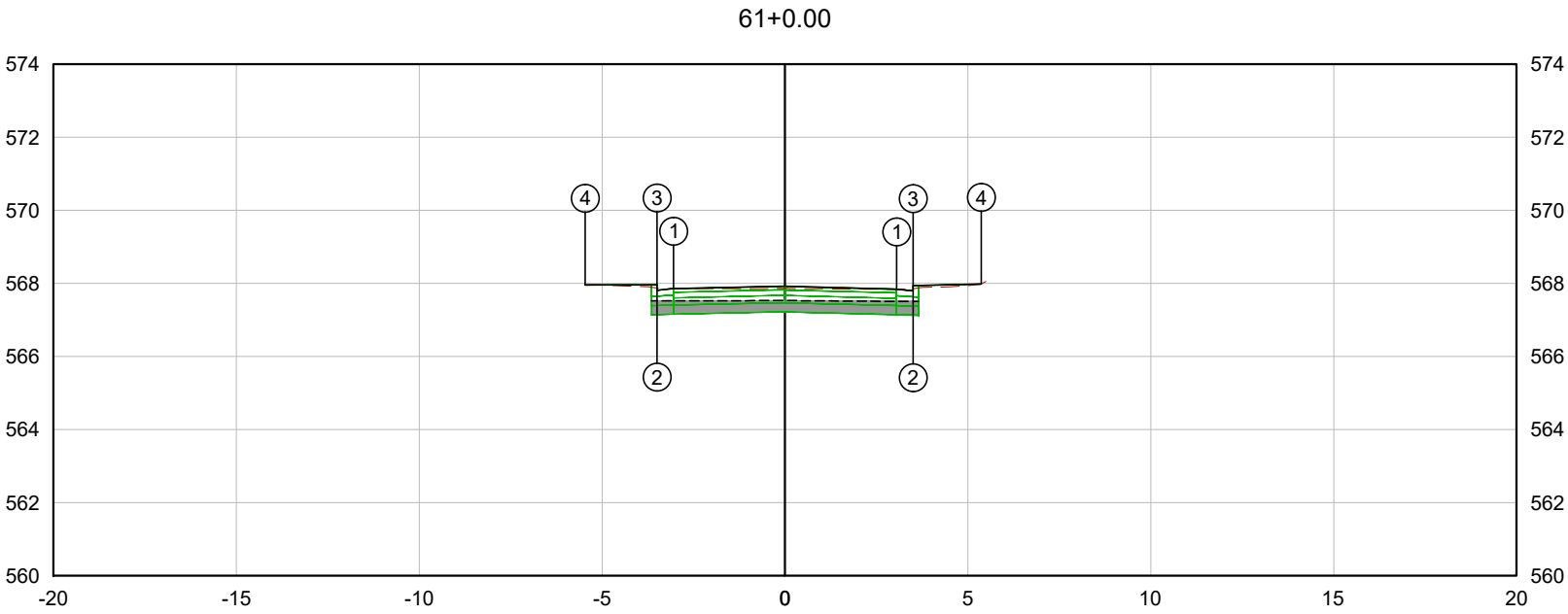
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	61

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.460
	COTA	567.857	567.812	567.962	567.958
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.361
	COTA	567.840	567.795	567.945	567.981

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

61+0.00

Cota terreno = 567.86

Cota projeto = 567.922

A.corte 1ª. =	2.52 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

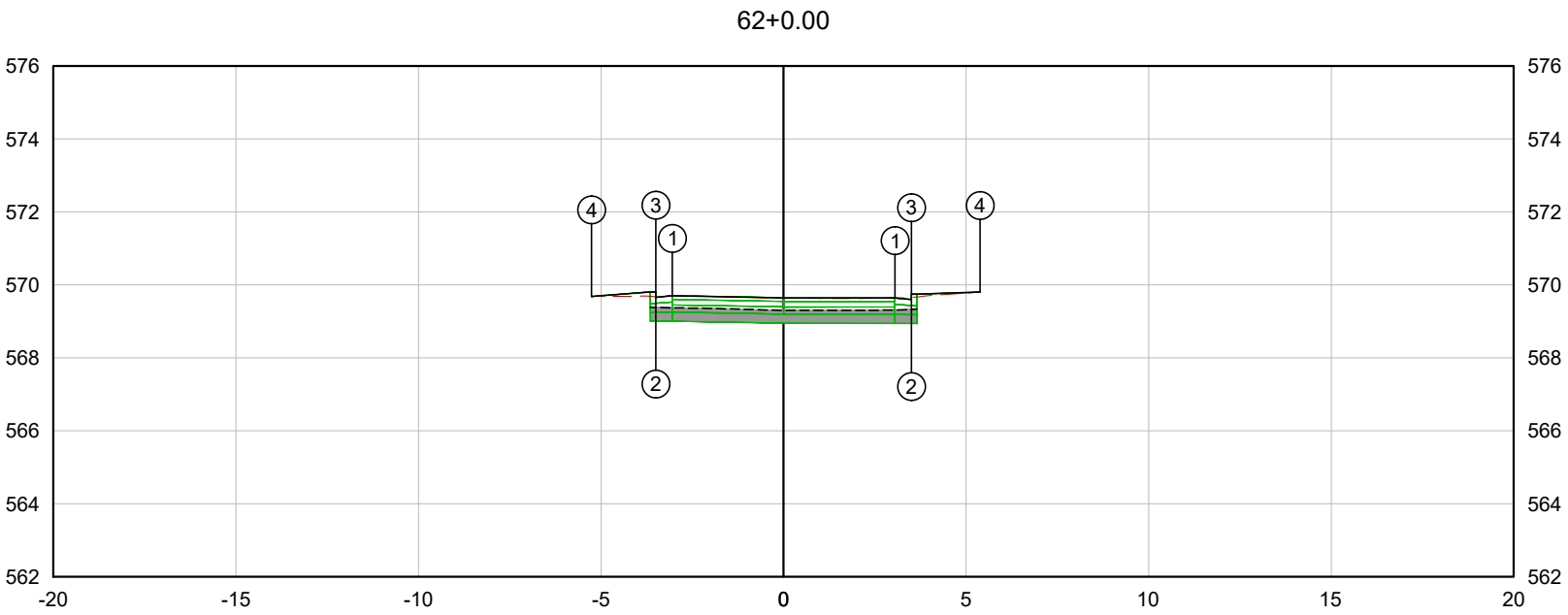
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	62

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.261
	COTA	569.704	569.659	569.809	569.682
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.378
	COTA	569.642	569.597	569.747	569.803

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

62+0.00

Cota terreno = 569.63

Cota projeto = 569.647

A.corte 1ª. =	2.63 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

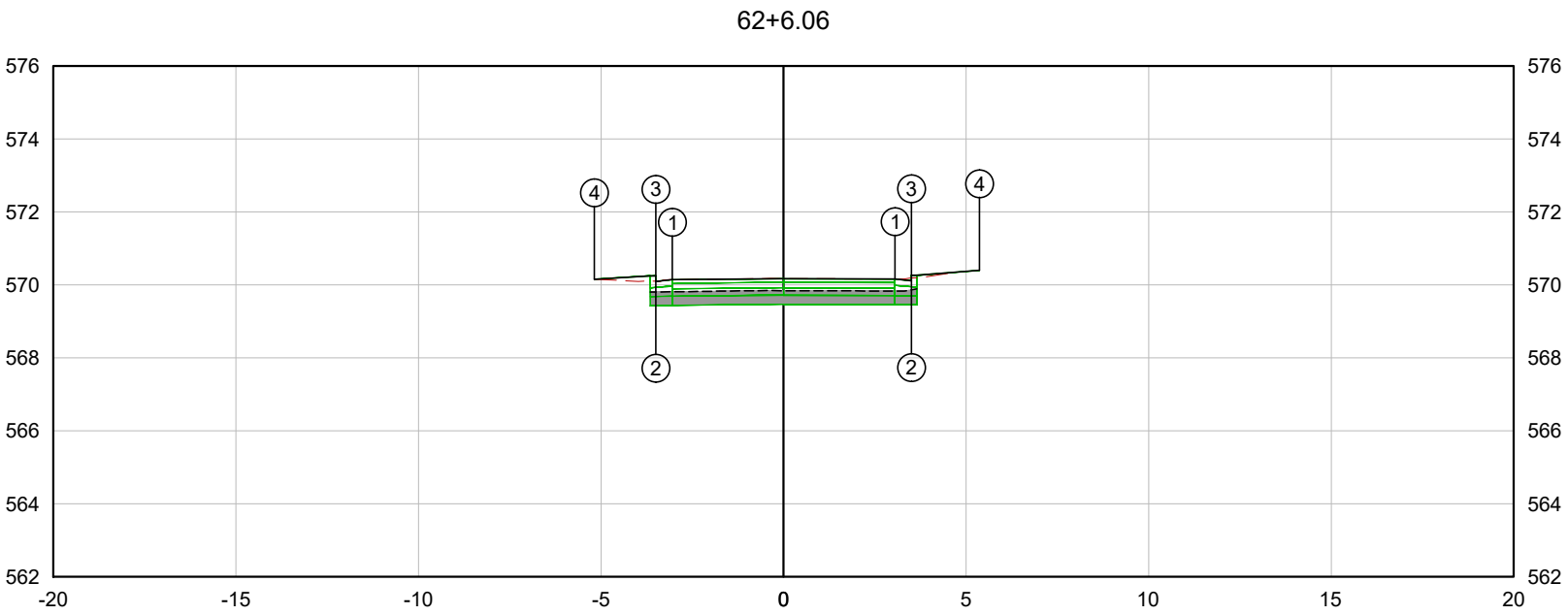
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	63

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.181
	COTA	570.142	570.097	570.247	570.155
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.362
	COTA	570.159	570.114	570.264	570.397

LEGENDAS:

- TERRENO NATURAL
- TERRENO PROJETADO
- ÁREA DE CORTE
- CAMADAS DO PAVIMENTO A EXECUTAR
- CAMADA FINAL DO PAVIMENTO EXISTENTE

62+6.06

Cota terreno = 570.17

Cota projeto = 570.170

A.corte 1ª. =	2.73 m²	A.aterro =	0.00 m²
A.corte 2ª. ripper =	m²	A.rsm =	m²
A.corte 2ª. explos. =	m²	A.reat. rachão =	m²
A.corte 3ª. =	m²	A.reat. solo =	m²

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE TERRAPLENAGEM

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-MD-04600-Q01-01	64

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

Prefeitura de JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREÍ

ELABORAÇÃO DE PROJETOS PARA DUPLICAÇÃO DA AV. MALEK ASSAD E READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL DA RUA PADRE EUGÊNIO NO MUNICÍPIO DE JACAREÍ CONTRATO Nº 6.019.00/2023

PLANILHA DE CÁLCULO DE VOLUMES

RUA PADRE EUGÊNIO

2023-MD-04600-Q04-001 – Revisão 0

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 13:56:33 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 13:48:12-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO 3
2. LOCALIZAÇÃO 4
3. ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM 5
4. CATEGORIA DOS SOLOS 6
5. ESCAVAÇÃO MECÂNICA 8
6. ESCAVAÇÃO MANUAL 11
7. ATERROS 12
8. EXPLORAÇÃO DE JAZIDAS 14
8.1. Escavação de jazidas de solo 14
8.2. Recomposição de áreas exploradas para empréstimo 14
8.3. Carga, transporte e descarga 14
9. REATERROS 15
10. COMPACTAÇÃO 16
11. TRANSPORTE DOS SOLOS 17
12. VOLUMES 18
12.1. Volume de Corte e Aterro 18

1. APRESENTAÇÃO

O presente documento tem por objetivo apresentar a Prefeitura Municipal de Jacareí o memorial descritivo com as premissas e critérios adotados para o desenvolvimento do projeto executivo terraplenagem, para readequação do leito carroçável da Rua Padre Eugênio, localizada no município de Jacareí.

2. LOCALIZAÇÃO

O trecho da Rua Padre Eugênio a ser pavimentado está localizado entre a atual rotatória que da acesso a Av. Humberto de Alencar Castelo Branco e Av. Pensilvânia, até a Av. São João.



Mapa de Localização. Fonte: Google Maps. (Trecho a ser pavimentado – Rua Padre Eugênio)

3. ESPECIFICAÇÕES DOS SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM

A seguir estão apresentadas resumidamente as especificações para execução dos cortes e aterros a serem realizados para readequação do leito carroçavel da Rua Padre Eugênio.

Todos os serviços deverão ser executados de maneira a permitir o contínuo escoamento das águas pluviais objetivando dar condições para o trabalho, mesmo em época de chuva.

De maneira geral deverão no mínimo ser atendidas as especificações pertinentes:

NBR

- NBR – 6502 – 05/2022 – Rochas e Solos;
- NBR – 9061 - 09/1985 – Segurança de Escavação a Céu Aberto;

DNIT

- ES 104 / 2009 – Terraplenagem – Serviços Preliminares;
- ES 106 / 2009 – Terraplenagem – Cortes;
- ES 107 / 2009 – Terraplenagem – Empréstimo;
- ES 108/ 2009 – Terraplenagem – Aterro;

Normas atualizadas na data de elaboração do projeto, sempre utilizar as últimas versões vigentes.

4. CATEGORIA DOS SOLOS

O quadro abaixo apresenta o resumo dos Ensaios de Sondagens realizados.

Furo ST	Perfil (classificação expedita do material)	Profundidade / Espessura (m)	NA (m)	Compactação (EN) hot. (%)	Compactação (EN) ρ máx. (g/cm³)	Compactação (EN) CBR (%)	Compactação (EN) Exp (%)	Observação
1	Areia argilosa marrom	0,20 a 1,50	-	12,1	1,858	14	0,1	-
2	Argila arenosa marrom	0,10 a 0,30	-	-	-	-	-	-
	Argila siltosa cinza	0,30 a 1,50		31,2	1,315	4	0,4	Saturada
3	Argila arenosa marrom c/ entulhos de obras	0,30 a 0,30	-	-	-	-	-	-
	Argila siltosa cinza	0,30 a 1,50		30,9	1,318	4	0,3	Saturada
4	Bloco intertravado de concreto - sextavado	0,08	1,0	-	-	-	-	-
	Areia de assentamento	0,07		-	-	-	-	-
	Cascalho amarelo	0,15		-	-	-	-	-
	Argila siltosa cinza	0,30 a 1,20		31,3	1,346	5	0,3	Saturada
5	Bloco intertravado de concreto - sextavado	0,08	1,1	-	-	-	-	-
	Areia de assentamento	0,07		-	-	-	-	-
	Cascalho amarelo	0,18		-	-	-	-	-
	Argila siltosa cinza	0,33 a 1,30		31,0	1,320	4	0,2	Saturada
6	Pavimento de CBUQ	0,03	1,0	-	-	-	-	-
	Pavimento de paralelepípedo	0,15		-	-	-	-	-
	Areia de assentamento	0,07		-	-	-	-	-
	Argila arenosa cinza	0,25 a 1,20		14,3	1,826	9	0,0	Saturada

Material de 1ª Categoria: Compreende os solos em geral, residuais ou sedimentares, seixos rolados ou não, com diâmetro inferior a 0,15m, qualquer que seja o teor de umidade apresentado. O processo de extração é compatível com a utilização de “Dozer” ou “Scraper” rebocado ou motorizado.

Material de 2ª Categoria: Compreende os solos com resistência ao desmonte mecânico inferior ao da rocha sã, cuja extração se processe sem emprego de explosivos por combinação de métodos que obriguem a utilização de maior equipamento de escarificação exigido contratualmente. Estão incluídos nesta classificação os blocos de rocha de volume até 2,00 m³ e os matacões ou pedras de diâmetro médio compreendido entre 0,15 m e 1,00 m.

Material de 3ª Categoria: Compreende os materiais com resistência ao desmonte mecânco equivalente à rocha não alterada e blocos de rocha com diâmetro médio superior a 1,00m, ou de volume igual ou superior a 2,00m³, cuja extração e redução, a fim de possibilitar o carregamento, se processem com o emprego contínuo de explosivos.

Não foi observada presença de rocha na região até a profundidade alcançada nas sondagens.

Solo Mole ou Material Brejoso: Compreende os solos que não apresentam em seu estado natural, capacidade de suporte para apoio direto dos equipamentos de escavação. Sua escavação somente é possível com escavadeiras apoiadas fora da área de remoção, isto é, em aterros ou estivas colocadas para propiciar suporte adequado ao equipamento.

Esta classificação abrange os solos classificados abaixo e acima do nível d’água, com teor de umidade elevado.

5. ESCAVAÇÃO MECÂNICA

Onde for necessária a limpeza do terreno natural e após a conclusão desta, terão início os trabalhos de escavação.

A empreiteira deverá procurar minimizar as interferências dos trabalhos sobre o comércio local, moradores da região de implantação do empreendimento e o trânsito de veículos e pedestres, garantindo a mobilidade das pessoas.

Serão providenciados previamente os passadiços e desvios necessários que devem ser executados devidamente sinalizados e iluminados, conforme as exigências das autoridades competentes ou entidades concessionárias dos serviços de transporte.

Antes de iniciar a escavação, a empreiteira fará um plano de sondagens para pesquisa de interferências no local, com o objetivo de evitar danificar e garantir o desvio ou remanejamento de outras porventura existentes. Tais procedimentos serão necessários, a fim de que não sejam danificados quaisquer tubos, caixas, cabos postes e outros elementos ou estruturas que estejam na zona atingida pela escavação ou área próxima à mesma.

Existindo outros serviços públicos, situados nos limites das áreas de delimitação das valas, ficará sob a responsabilidade da empreiteira a não interrupção daqueles serviços, até que os respectivos remanejamentos sejam autorizados.

Em princípio, toda escavação deverá ser executada por processo mecânico, exceto nos seguintes casos onde a escavação deverá ser manual:

- Proximidades das interferências cadastradas ou detectadas;
- Regularização de fundo de vala;
- Cachimbos para execução de juntas nas tubulações;
- Outros locais em que se demonstre a necessidade de preservação de instalações e/ou estruturas existentes que poderiam ser danificados pela escavação mecânica.

Caso a escavação interfira com galerias, tubulações e outras instalações existentes, a empreiteira executará o escoramento e sustentação das mesmas.

Os trabalhos de escavação e remoção serão executados de acordo com as seções indicadas nos desenhos de projeto.

Os materiais inadequados à compactação e considerados não estáveis para suportar as cargas requeridas, serão removidos. Esses materiais deverão ser levados até bota-fora licenciado.

O fundo das escavações será nivelado segundo as cotas indicadas no projeto, permitindo-se pequena variação, abaixo da cota requerida, sem que isto possa gerar qualquer tipo de ônus para a contratante.

A terra proveniente das escavações será utilizada para aterro, reaterro ou lançada em bota-fora, contanto que atenda as especificações do projeto e sendo esta avaliação de responsabilidade da contratada. A contratada deverá informar a finalização da escavação, caso haja solo inadequado a contratada deverá providenciar material de 1ª categoria e capacidade de suporte geotécnico em atendimento as especificações de projeto obtido em jazida licenciada.

A contratada seguirá adequadamente os serviços de terraplenagem e determinará, se comprovado tecnicamente baseado em normativa brasileira vigente, a escavação além das dimensões ou abaixo das cotas indicadas nos desenhos de projeto.

A terra escavada considerada aproveitável para ser lançada em aterro será depositada de forma adequada em locais indicados pela contratada de acordo com as licenças ambientais e protegidas contra a ação das chuvas.

Será removida das áreas de trabalho a terra escavada que se enquadre numa das seguintes categorias:

- Terra inadequada para aterros;
- Terra adequada e aceitável, mas não necessária para o aterro;

- Toda terra que interfira com as operações ou com construções adjacentes.

Os serviços de escavação deverão ser executados em faixa, de modo que o material em uma faixa possa ser imediatamente lançado e compactado em outras previamente preparadas. Estas providências visam não só evitar exposição ao tempo, tanto do material escavado como das faixas já preparadas, mas também permitir melhor ritmo no andamento dos trabalhos evitando operações desnecessárias e tratamentos especiais.

Na existência de escavações abaixo do nível d'água os materiais deverão ser removidos por métodos e equipamentos apropriados, sendo esta ação de responsabilidade da empresa contratada na prestação do serviço.

Os volumes de material proveniente de corte, relacionado à limpeza do terreno ou ao próprio corte do solo para implantação da cota de terraplenagem, encaminhado para bota fora em jazidas, em conformidade com as normas ambientais vigentes.

6. ESCAVAÇÃO MANUAL

Sempre que não houver condições para execução de escavações mecanizadas, estas deverão ser efetuadas manualmente, além dos últimos 10 cm das escavações mecanizadas das fundações e valetas.

Compreende-se como escavação manual aquela efetuada em piçarra, saibro, argila, areia, pedregulho, rochas em adiantado estado de decomposição, seixos e, em geral, todos os materiais que possam ser escavados com emprego de picaretas, pás, enxadões, etc. Esta classificação engloba materiais com qualquer teor de umidade e inclusive escavações abaixo do nível d'água.

As ferramentas manuais a serem utilizadas pela equipe de campo da empreiteira deverão ser adequadas às atividades previstas, não podendo ser improvisadas. E caso a atividade demande celeridade para cumprimento de cronograma deverá ser disponibilizado pela empreiteira à equipe de campo ferramentas que permitam a execução dendo dos prazos de execução.

As escavações deverão ser executadas de modo que sejam obedecidos os locais, alinhamentos, dimensões, formas e cotas estabelecidas no projeto para as obras a que se destinam.

As escavações deverão ser executadas de forma que não exista solução de descontinuidade com a obra, de maneira a evitar erosões ou deslizamentos que possam inclusive vir a prejudicar serviços próximos.

7. ATERROS

Os aterros serão processados para a obtenção dos níveis desejados das superfícies ou de forma designada pelo projeto, e deverá ser executada de modo a oferecer condições de segurança às estruturas e bom acabamento da superfície. Destaca-se que os serviços de aterro só poderão ser iniciados após a comprovação do atendimento às especificações técnicas previstas em projeto dos materiais de cada área de empréstimo ou jazidas e onde os mesmos são utilizados.

Os aterros deverão ser executados com solo isento de pedras, madeira, detritos, ou outros materiais que possam danificar as instalações, equipamentos ou qualquer elemento.

Os solos de aterro deverão provir de empréstimos ou cortes, devidamente selecionados. Deverão ser isentos de matérias orgânicas, micáceas e diatomáceas, não podendo ser utilizadas as turfas, argilas orgânicas e materiais com umidade excessiva ou muito baixa.

Não será permitido o uso de solos que tenham baixa capacidade de suporte e elevada expansão devendo-se atender aos valores especificados no projeto.

Caso necessário, a executora poderá indicar outras jazidas de material de empréstimo além das inicialmente determinadas como fornecedoras desde que todo o material utilizável retirado da jazida incial não seja suficiente e que a nova jazida atenda às especificações de projeto.

A espessura adequada de lançamento das camadas deverá resultar de ensaios de compactação a serem executados na obra e em atendimento às especificações de projeto e normativas brasileiras vigentes.

Somente poderá ser realizado algum lançamento sobre as fundações após a comprovação de atendimento e qualidade realizado pela executora.

Antes do lançamento de cada camada, a superfície a ser aterrada deverá ser escarificada para uma perfeita interação entre as camadas. Tal procedimento

poderá ser dispensado nos locais onde os sulcos deixados pelo rolo estejam intactos, propiciando uma boa interação entre as camadas. A camada subjacente deverá estar liberada antes do lançamento.

Após o lançamento, as camadas deverão ser homogeneizadas por meio de grades de discos e acertadas com a motoniveladora. Caso o acerto com a motoniveladora seja feito após o gradeamento, o seu tráfego deverá ser disciplinado ao mínimo possível, de forma que a praça não fique selada antes da compactação e possa reduzir a eficiência do rolo.

A drenagem da área, durante a execução dos aterros, deverá ser contínua e eficiente, para tanto, cuidados e precauções deverão ser tomados de modo a evitar-se o empoçamento de águas, quer sejam das chuvas, quer sejam provenientes da execução de outros serviços.

Durante a construção, os aterros já executados, deverão ser mantidos em boa conformação e permanente drenagem superficial.

Na composição do aterro podemos dividi-lo em dois segmentos. O **Corpo de Aterro** é a parte do aterro situada sobre o terreno natural até 0,60 m abaixo da cota correspondente à implantação da terraplenagem. Já a **Camada Final de Terraplenagem** é a parte do aterro constituída de material selecionado, com base em preceitos técnico-econômicos, com 60,0 cm de espessura situada sobre o corpo do aterro ou sobre o terreno remanescente de um corte e cuja superfície é definida pelas cotas de implantação de terraplenagem.

As eventuais reservas de terra na obra, designadas como pulmão de estocagem, deverão ser organizadas de forma a não comprometer a circulação de veículos e pedestres nas áreas adjacentes. Os materiais provenientes de fontes externas devem ter suas jazidas devidamente autorizadas pelos órgãos competentes e atender aos requisitos especificados no memorial descritivo. A contratada deverá apresentar toda a documentação necessária para a obtenção das liberações dos órgãos competentes referentes à movimentação de terra.

8. EXPLORAÇÃO DE JAZIDAS

No caso de haver necessidade de exploração de jazidas de solo para aterro, ou de jazidas de rocha para enrocamentos, deverão ser observadas as prescrições que se seguem:

8.1. Escavação de jazidas de solo

A exploração de áreas de empréstimo deverá ser precedida de projeto completo, incluindo estradas de serviço e frentes de escavação. O plano de exploração deverá ser submetido à aprovação dos órgãos competentes ao meio ambiente explorado.

8.2. Recomposição de áreas exploradas para empréstimo

Após terminado o trabalho todas as áreas de trabalho e as áreas de empréstimo usadas pela empreiteira devem ser aplainadas e regularizadas de maneira a seguir a aparência natural da paisagem de acordo com o disposto em projeto.

8.3. Carga, transporte e descarga

A escolha do equipamento para carregamento, transporte e descarga dos materiais escavados, em bota-fora ficará a critério da empreiteira e terá sido definido no plano de escavação.

Os demais tipos de solos poderão constituir-se no material para execução do aterro, quer submerso, quer compactado, devendo ter características uniformes e serão reaproveitados apenas os facilmente compactáveis.

Consideram-se impróprios para o preenchimento de valas todos os materiais instáveis (solos micáceos, orgânicos ou expansivos).

A acumulação nos estoques será feita por métodos que evitem a segregação de materiais ou sua contaminação.

Os materiais resultantes das escavações, inadequados para uso nas obras, a, serão depositados em bota-fora.

A empreiteira poderá usar o material das escavações depositado em bota-fora, para seus próprios serviços no interior da obra.

9. REATERROS

Os reaterros serão processados até o restabelecimento dos níveis anteriores das superfícies originais ou da forma designada pelo projeto, e deverão ser executados de modo a oferecer condições de segurança às estruturas e às tubulações e bom acabamento da superfície.

Somente se iniciará o reaterro junto às estruturas, depois de decorrido o prazo necessário ao desenvolvimento da resistência do concreto estrutural e após os testes que se fizerem necessário.

O reaterro deverá também ser desenvolvido em paralelo com a remoção dos eventuais escoramentos existentes.

Os serviços de reaterro só poderão ser iniciados após a comprovação da execução das atividades das instalações enterradas em conformidade com as especificações de projeto de cada disciplina.

O reaterro ao lado das estruturas de concreto ou de tubulações deverá ser executado com solo isento de pedras, madeira, detritos ou outros materiais que possam danificar as instalações, equipamentos ou qualquer elemento no interior da vala.

O solo necessário ao reaterro será proveniente da própria escavação ou de jazidas de empréstimo em atendimento a especificação de solo para aterro/reaterro.

10. COMPACTAÇÃO

A empreiteira deverá utilizar equipamentos adequados que cumpram a especificação de compactação prevista dos materiais. Os equipamentos de escavação e transporte que venham a trafegar sobre o material compactado deverão também constar da referida lista. Na lista deverão constar a quantidade de cada equipamento, o modelo e os usos previstos, de acordo com o cronograma de utilização dos equipamentos.

Nos cortes e jazidas deverá ser escarificada a camada superficial de 15 cm de material seguindo-se a pulverização do solo, a correção da umidade até ser atingida a umidade ótima do solo e a compactação, até obter-se a densidade específica máxima aparente do solo seca não inferior a 100% da determinação pelo ensaio normal de compactação e um teor de umidade com desvio máximo de 1% em relação ao especificado para a compactação do aterro.

11. TRANSPORTE DOS SOLOS

Os volumes de material proveniente de corte, tanto referente à limpeza do terreno ou ao próprio corte do solo local, serão destinados a Bota-fora quando não utilizado, será adotado uma DMT de projeto de 10km.

Caberão à empreiteira, a execução e a manutenção de toda a sinalização viária provisória que se fizer necessária no sentido de realizar os transportes de terra dentro dos padrões de segurança normatizados pelos órgãos competentes.

O tráfego sobre as praças deverá ser ordenado e distribuído uniformemente, de forma a evitar supercompactações, que possam causar laminações no aterro.

A empreiteira deverá manter seus veículos em perfeitas condições de uso e de atendimento às leis de segurança de tráfego.

Não será permitido o tráfego de veículos julgados inadequados ou com equipamentos de segurança e sinalização ineficientes.

A empreiteira deverá manter os acessos limpos e em condições de uso permanente.

A empreiteira responderá por todos os acidentes de tráfego que envolverem veículos próprios ou de seus subcontratados.

12. VOLUMES

A seguir são apresentados os volumes do projeto de terraplenagem.

12.1. Volume de Corte e Aterro

Estaca	Área de Corte (m^2)	Área de Aterro (m^2)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	4,19	0	0.00	0	0	0	0
1+0,00	2,94	0	71,3	0	71,3	0	71,3
2+0,00	2,77	0	57,1	0	128,4	0	128,4
3+0,00	2,61	0	53,8	0	182,2	0	182,2
4+0,00	3	0	56,1	0	238,3	0	238,3
5+0,00	2,8	0	58	0	296,3	0	296,3
6+0,00	3,06	0	58,6	0	354,9	0	354,9
7+0,00	2,89	0	59,5	0	414,4	0	414,4
8+0,00	2,89	0	57,8	0	472,2	0	472,2
9+0,00	2,78	0	56,7	0	528,9	0	528,9
10+0,00	11,34	0	141,2	0	670,1	0	670,1
11+0,00	8,47	0	198,1	0	868,2	0	868,2
12+0,00	6,5	0	149,7	0	1017,9	0	1017,9
13+0,00	6,24	0	127,4	0	1145,3	0	1145,3
14+0,00	6,14	0	123,8	0	1269,1	0	1269,1
15+0,00	6,04	0	121,8	0	1390,9	0	1390,9
16+0,00	6,24	0	122,8	0	1513,7	0	1513,7
17+0,00	6,18	0	124,2	0	1637,9	0	1637,9
18+0,00	5,92	0	121	0	1758,9	0	1758,9
19+0,00	6,02	0	119,4	0	1878,3	0	1878,3
20+0,00	6,3	0	123,2	0	2001,5	0	2001,5
21+0,00	6,26	0	125,6	0	2127,1	0	2127,1
22+0,00	6,18	0	124,4	0	2251,5	0	2251,5
23+0,00	6,29	0	124,7	0	2376,2	0	2376,2
24+0,00	5,95	0	122,4	0	2498,6	0	2498,6
25+0,00	6,06	0	120,1	0	2618,7	0	2618,7
26+0,00	6,19	0	122,5	0	2741,2	0	2741,2
27+0,00	6,25	0	124,4	0	2865,6	0	2865,6
28+0,00	6,24	0	124,9	0	2990,5	0	2990,5
29+0,00	6,04	0	122,8	0	3113,3	0	3113,3
30+0,00	6,13	0	121,7	0	3235	0	3235
31+0,00	6,24	0	123,7	0	3358,7	0	3358,7
32+0,00	6,37	0	126,1	0	3484,8	0	3484,8
33+0,00	6,24	0	126,1	0	3610,9	0	3610,9
34+0,00	6,19	0	124,3	0	3735,2	0	3735,2
35+0,00	6,59	0	127,8	0	3863	0	3863

Estaca	Área de Corte (m^2)	Área de Aterro (m^2)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
36+0,00	6,43	0	130,2	0	3993,2	0	3993,2
37+0,00	6,01	0	124,4	0	4117,6	0	4117,6
38+0,00	6,25	0	122,6	0	4240,2	0	4240,2
39+0,00	6,35	0	126	0	4366,2	0	4366,2
40+0,00	6,34	0	126,9	0	4493,1	0	4493,1
41+0,00	6,25	0	125,9	0	4619	0	4619
42+0,00	6,28	0	125,3	0	4744,3	0	4744,3
43+0,00	6,14	0	124,2	0	4868,5	0	4868,5
44+0,00	6,28	0	124,2	0	4992,7	0	4992,7
45+0,00	6,32	0	126	0	5118,7	0	5118,7
46+0,00	6,34	0	126,6	0	5245,3	0	5245,3
47+0,00	6,35	0	126,9	0	5372,2	0	5372,2
48+0,00	6,34	0	126,9	0	5499,1	0	5499,1
49+0,00	6,35	0	126,9	0	5626	0	5626
50+0,00	6,32	0	126,7	0	5752,7	0	5752,7
51+0,00	6,24	0	125,6	0	5878,3	0	5878,3
52+0,00	5,37	0	116,1	0	5994,4	0	5994,4
53+0,00	2,49	0	78,6	0	6073	0	6073
54+0,00	2,64	0	51,3	0	6124,3	0	6124,3
55+0,00	2,54	0	51,8	0	6176,1	0	6176,1
56+0,00	2,51	0	50,5	0	6226,6	0	6226,6
57+0,00	2,59	0	51	0	6277,6	0	6277,6
58+0,00	2,77	0	53,6	0	6331,2	0	6331,2
59+0,00	2,87	0	56,4	0	6387,6	0	6387,6
60+0,00	2,65	0	55,2	0	6442,8	0	6442,8
61+0,00	2,52	0	51,7	0	6494,5	0	6494,5
62+0,00	2,63	0	51,5	0	6546	0	6546
62+6,06	2,73	0	16,2408	0	6562,25	0	6562,25
TOTAL					**6562,25**	**-**	**6562,25**

Prefeitura de JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREÍ

ELABORAÇÃO DE PROJETOS PARA DUPLICAÇÃO DA AV. MALEK ASSAD E READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL DA RUA PADRE EUGÊNIO NO MUNICÍPIO DE JACAREÍ CONTRATO Nº 6.019.00/2023

MEMORIAL DESCRITIVO – SINALIZAÇÃO DEFINITIVA

RUA PADRE EUGÊNIO

2023-MD-04600-SD-01_R00

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 09:07:17 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 12:39:48-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO 3
2. LOCALIZAÇÃO 4
3. OBJETIVOS DA SINALIZAÇÃO 5
3.1. OBJETIVOS GERAIS 5
4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE CADA SINALIZAÇÃO - RESOLUÇÃO 160/04 5
4.1. SINALIZAÇÃO VERTICAL 5
4.2. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL 6
5. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS 7
5.1. REQUISITOS GERAIS 7
5.2. REQUISITOS ESPECÍFICOS (SINALIZAÇÃO) 7
5.3. EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES 8
5.4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL 9
5.5. LONGARINAS/ABRAÇADEIRAS 9
5.6. FUNDAÇÃO 10
5.7. TIPOS DE PLACAS 11

1. APRESENTAÇÃO

O presente memorial tem como objetivo apresentar o memorial descritivo referente ao projeto de Sinalização Definitiva na implantação da readequação do leito carroçavel da Rua Padre Eugênio do município de Jacareí.

2. LOCALIZAÇÃO

O trecho da Rua Padre Eugênio a ser pavimentado está localizado entre a atual rotatória que da acesso a Av. Humberto de Alencar Castelo Branco e Av. Pensilvânia, até a Av. São João.



Mapa de Localização. Fonte: Google Maps. (Trecho em amarelo – Rua Padre Eugênio)

3. OBJETIVOS DA SINALIZAÇÃO

3.1. OBJETIVOS GERAIS

A sinalização de trânsito é o elemento de ligação entre o técnico, o usuário da via, motoristas e pedestres e os agentes de fiscalização.

Seu objetivo principal é o de garantir a utilização adequada da via, no sentido da segurança e fluidez do tráfego como um todo. Para atingir este objetivo, é necessário que a sinalização contenha uma mensagem clara e inconfundível e que seja plenamente visível.

A necessidade de mensagem clara inconfundível levou à padronização de cores, formatos e dimensões, que distinguem uma categoria básica de sinalização das outras; a necessidade de “visibilidade” levou ao estabelecimento de critérios de locação.

Além disto, a necessidade de sinalizar situações semelhantes de modo semelhante levou ao estabelecimento de critérios de utilização.

Assim sendo, para que a comunicação com o usuário da via seja a mais perfeita possível, o técnico deve:

a) escolher o dispositivo mais adequado para a sua intenção (conceito" do dispositivo)

b) determinar a viabilidade da sua utilização na situação apresentada ("uso" do dispositivo),

c) colocá-lo na melhor condição de visibilidade possível ("colocação" do dispositivo)

d) verificar o seu relacionamento com outros tipos de sinalização.

Procedendo desta forma, o técnico estará contribuindo para a uniformização do uso e colocação dos dispositivos, tornando eficaz sua comunicação com o usuário da via e consequentemente obtendo a melhor retribuição possível.

4. OBJETIVOS ESPECÍFICOS DE CADA SINALIZAÇÃO - RESOLUÇÃO 160/04

4.1. SINALIZAÇÃO VERTICAL

É um subsistema da sinalização viária cujo meio de comunicação está na posição vertical, normalmente em placa, fixado ao lado ou suspenso sobre a pista, transmitindo mensagem de caráter permanente, eventualmente, variáveis, através de legendas e/ou símbolos pré-reconhecidos e legalmente instituídos.

A sinalização Vertical é classificada de acordo com sua função compreendendo os seguintes tipos:

A) SINALIZAÇÃO DE REGULAMENTAÇÃO

Tem por finalidade informar aos usuários as condições, proibições, obrigações ou restrições no uso das vias. Suas mensagens são imperativas e o desrespeito constitui infração de trânsito.

B) SINALIZAÇÃO DE ADVERTÊNCIA

Tem por finalidade alertar os usuários da via para condições potencialmente perigosas, indicando sua natureza.

C) SINALIZAÇÃO DE INDICAÇÃO

Tem por finalidade identificar as vias e os locais de interesse, bem como orientar condutores de veículos quanto aos percursos, destinos, distâncias e serviços auxiliares, podendo também ter como função a educação do usuário.

A sinalização de indicação está subdividida nas seguintes categorias:

• Identificação – Posicionam o condutor ao longo de seu deslocamento, ou com relação à distância ou ainda aos locais de destino.

• Orientação de Destino – Indicam ao condutor a direção que o mesmo deve seguir para atingir determinados lugares, orientando seu percurso e/ou distância.

• Educativa – Tem a função de educar os usuários da via quanto ao seu comportamento adequado e seguro no trânsito. Podem conter mensagens que reforcem normas gerais de circulação e conduta,

• Serviços Auxiliares - Indicam aos usuários da via os locais onde podem dispor dos serviços por ela indicados, orientando sua direção ou identificando estes serviços,

4.2. SINALIZAÇÃO HORIZONTAL

É um subsistema da sinalização viária que utiliza linhas, marcações, símbolos e legendas pintados ou apostos sobre o pavimento das vias.

Têm como função organizar o fluxo de veículos e pedestres; controlar e orientar os deslocamentos em situações com problemas de geometria, topografia, ou frente a obstáculos; complementar os sinais verticais de regulamentação, advertência ou indicação.

5. EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS

5.1. REQUISITOS GERAIS

A execução dos serviços obedecerá rigorosamente aos projetos, instruções e prazos a serem fornecidos pelo órgão executor, bem como as demais disposições de Contrato e da presente Especificação Técnica.

Além dos equipamentos e vestimentas exigidos por lei e normas de segurança, Lei nº 6514, de 22 de dezembro de 1977 e Instrução Normativa nº 06, os funcionários deverão apresentar-se uniformizados, utilizarem coletes refletivos e portarem crachá de identificação preso ao uniforme em local visível, isto considerando os EPIs (Equipamentos de Proteção Individual).

Quanto aos EPCs (Equipamentos de Proteção Coletiva), como cones, placas de sinalizações e demais anteparos para a segurança dos trabalhadores, também serão imprescindíveis para o desenvolvimento dos trabalhos em campo.

5.2. REQUISITOS ESPECÍFICOS (SINALIZAÇÃO)

Os serviços de implantação de sinalização constituem-se basicamente dos seguintes itens:

- Perfuração dos postes para colocação das placas

- Perfuração dos postes para colocação de duas aletas na base do poste (Conforme Figura 03)

- Aberturas das cavas 30x50cm

- Concretagem dos postes

- Secagem da concretagem dos postes

- Após 24hs da concretagem, poderão ser fixadas as placas de sinalização

- Serão colocadas 212 Placas de Sinalização, sendo 21 com postes duplos (placas maiores)

- Verificação de Interferências

- Colocação de Sinalização Vertical

OBS:

- Antes da implantação de cada projeto, a Contratada deverá, através de um supervisor de campo, analisar a existência de interferências enterradas e aéreas nos locais determinados para a instalação da sinalização. Havendo qualquer interferência, deverá comunicar-se imediatamente com a fiscalização do órgão executor para providências de reposicionamento da sinalização.

- As perfurações executadas e não aproveitadas pelo aparecimento de interferências deverão ser reaterradas e o piso original recomposto às expensas da Contratada.

- Durante a execução dos projetos de sinalização vertical, todos os danos causados a redes de concessionárias, a qualquer bem público ou de terceiros, serão de exclusiva responsabilidade da contratada, que arcará com todos os ônus e reparos correspondentes.

- Os materiais e serviços como parafusos e concreto e a perfuração serão de responsabilidade da Contratada.

5.3. EXECUÇÃO DE FUNDAÇÕES

Colocação de Suportes de Sinalização

a) Logo depois de executadas as escavações, serão instalados os suportes de sinalização, de acordo com o tipo determinado em projeto para cada local;

b) A Contratante fornecerá tubos em concreto de 200mm. Os mesmos serão enterrados e preenchidos com concreto. As demais placas que não tiverem tubos, serão abertas as cavas e preenchidos com concreto

c) os suportes serão instalados perfeitamente no prumo e o lançamento do concreto (Fck = 30 Mpa) será feito em camadas de 30cm de altura, devidamente apiloadas;

d) somente após o tempo de endurecimento do concreto devem ser colocadas as placas de sinalização;

e) todo entulho resultante da colocação de suportes de sinalização deverá ser recolhido pela equipe no instante da execução dos serviços, bem como deverá ser efetuada a recomposição do piso original.

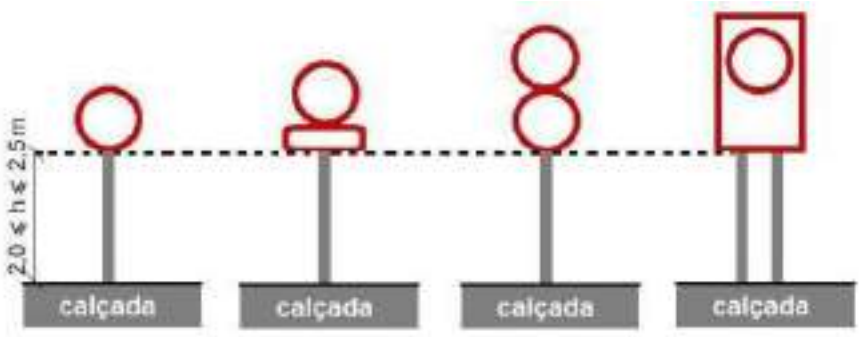
OBS: As placas somente poderão ser colocadas, após 24 horas os postes terem sidos concretados.

5.4. SINALIZAÇÃO VIÁRIA VERTICAL

A sinalização vertical é um subsistema da sinalização viária, que se utiliza de sinais apostos sobre placas fixadas na posição vertical, ao lado ou suspensas sobre a pista, transmitindo mensagens de caráter permanente ou, eventualmente, variável, mediante símbolos e/ou legendas preestabelecidas e legalmente instituídas. Tem a finalidade de fornecer informações que permitam aos usuários das vias adotar comportamentos adequados, de modo a aumentar a segurança, ordenar os fluxos de tráfego e orientar os usuários da via (CONTRAN, 2007).

Em vias urbanas, a borda inferior da placa de sinalização vertical ou do conjunto de placas colocada lateralmente a via, deve ter altura livre entre 2,0m a 2,5m em relação ao solo, inclusive para mensagem complementar, se esta existir.

FIGURA 01



Os suportes devem ser fixados de modo a manter rigidamente as placas em sua posição permanente e apropriada, evitando que sejam giradas ou deslocadas.

5.5. LONGARINAS/ABRAÇADEIRAS

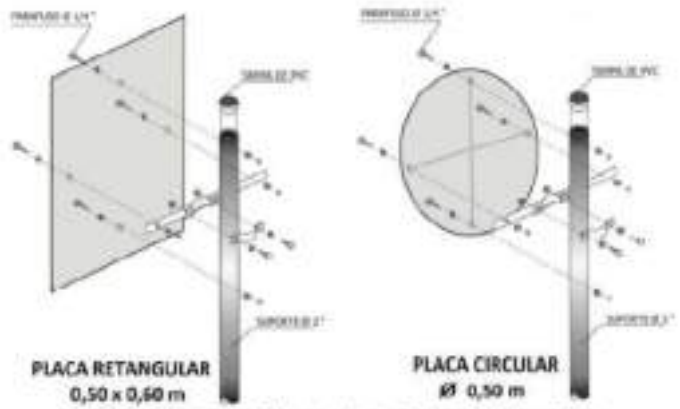
Deverão ser confeccionados em aço carbono SAE 1010/1020 galvanizado a quente, após as operações de furação e solda. As especificações para a galvanização são as mesmas apresentadas para o suporte.

Essas peças não poderão apresentar trincas, fissuras, rebarbas ou bordas cortantes e deverão ser limpas, isenta de terra, óleo, graxa, sais ou ferrugem. Toda escória de solda, bem como respingos, deverá ser removida e seguida de escoamento.

PORCAS, PARAFUSOS E ARRUELAS

As porcas, parafusos e arruelas (D=1/4”) deverão ser de aço galvanizado a fogo e centrifugado. Apresenta-se o detalhe construtivo da fixação do suporte à placa utilizando-se longarina, abraçadeira, parafusos, porcas e arruelas.

FIGURA 02



FONTE: Especificações Técnicas de Sinalização Vertical (BHTrans, 2013)

FURAÇÃO DE PLACA

A furação de placas deve ser compatível com o tipo e as dimensões de cada placa, de modo a se encaixar perfeitamente aos dispositivos de fixação e ao próprio suporte. Portanto, será apresentado abaixo apenas alguns modelos de furação. Os casos aqui não retratados devem ser detalhados individualmente.

Os detalhes apresentados abaixo ilustram somente a placa. No entanto, a furação das longarinas e abraçadeiras seguem o mesmo padrão, partindo do eixo do suporte. Os furos são de diâmetro necessário para parafusos D=1/4”.

5.6. FUNDAÇÃO

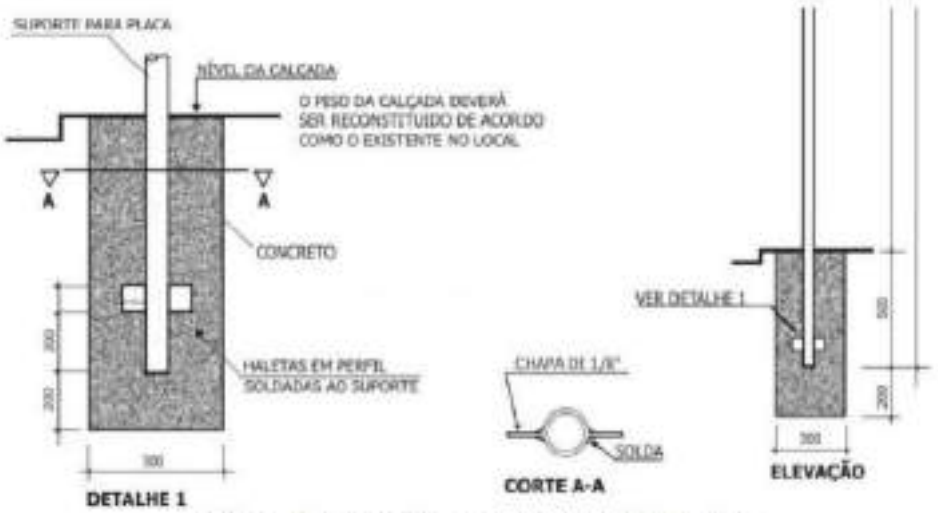
A Fundação da placa, fixação do suporte ao solo, deverá ser feita utilizando-se concreto Fck de 15 MPa e acabamento com argamassa de cimento, areia e brita no traço em volume 1:3:1 ou compatível com o piso existente na calçada.

Na parte inferior do suporte, deverão ser soldadas 2 (duas) peças de 15 cm de ferro chato 1/8” x3/4”, no sentido transversal, distando de 100 a 300 mm da base (a ser imerso na Fundação).

Esse dispositivo tem a finalidade de propiciar à placa de sinalização reação contrária a ações externas que tendem a fazer a placa girar sobre seu eixo vertical.

O furo da Fundação deverá ser do tipo circular (trado manual, broca ou cavadeira), com diâmetro de 30 cm e profundidade de 50 cm, conforme detalhe a seguir.

FIGURA 03



FONTE: Especificações Técnicas de Sinalização Vertical (BHTrans, 2013)

5.7. TIPOS DE PLACAS Á INSTALAR

PLACAS DE PASSAGEM SINALIZADA DE PEDESTRES (A32-B)



Serão colocadas placas de passagem sinalizada de pedestres, distribuídas pela Rua Padre Eugênio, conforme indicado no Projeto de Sinalização.

CIRCULAÇÃO COMPARTILHADA DE CICLISTAS E PEDESTRES (R-44)



Serão colocadas placas de Circulação Compartilhada de Ciclistas e Pedestres, distribuídas pela Rua Padre Eugênio entre as Estacas 0+0,00 e 37+0,00, conforme indicado no Projeto de Sinalização.

SIGA EM FRENTE OU Á ESQUERDA (R-25c)



Serão colocadas placas de siga em frente ou á esquerda, distribuídas pela Rua Padre Eugênio, conforme indicado no Projeto de Sinalização.

SIGA EM FRENTE OU Á DIREITA (R-25d)



Serão colocadas placas de siga em frente ou á direita, distribuídas pela Rua Padre Eugênio, conforme indicado no Projeto de Sinalização.

5.8. TIPOS DE PLACAS Á REMANEJAR

FISCALIZAÇÃO ELETRONICA



Na Rua Padre Eugênio, será remanejada placa de Fiscalização Eletrônica, com postes duplos, conforme indicado no Projeto de Sinalização.

REFERÊNCIA BIBLIOGRÁFICA

CET - Manual de Sinalização Urbana_Critérios de Projeto - Volume 1

Código de Trânsito Brasileiro – CTB, no Manual Brasileiro de Sinalização de Trânsito Horizontal e Vertical volumes, I II e IV

NBR9050 – Acessibilidade a Edificações (03.08.2020)

Prefeitura de JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

PREFEITURA MUNICIPAL DE JACAREÍ

ELABORAÇÃO DE PROJETOS PARA DUPLICAÇÃO DA AV. MALEK ASSAD E READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL DA RUA PADRE EUGÊNIO NO MUNICÍPIO DE JACAREÍ CONTRATO Nº 6.019.00/2023

NOTA DE SERVIÇO - TRAÇADO

RUA PADRE EUGÊNIO

2023-NS-04600-F06-001 – Revisão 0

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 13:32:59 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 12:56:10-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

SUMÁRIO

1. APRESENTAÇÃO 3
2. LOCALIZAÇÃO 4
3. DIRETRIZES DE PROJETO 5
4. NOTAS DE SERVIÇO 6

1. APRESENTAÇÃO

O presente documento tem por objetivo apresentar à Prefeitura Municipal de Jacareí, a Nota de Serviço do Pavimento Acabado, referente à Readequação do Leito Carroçável da Rua Padre Eugênio, Jardim Jacinto.

2. LOCALIZAÇÃO

O trecho da rua Padre Eugênio a ser pavimentado está localizado entre a atual rotatória que da acesso a Av. Humberto de Alencar Castelo Branco e Av. Pensilvânia, até a Av. São João.



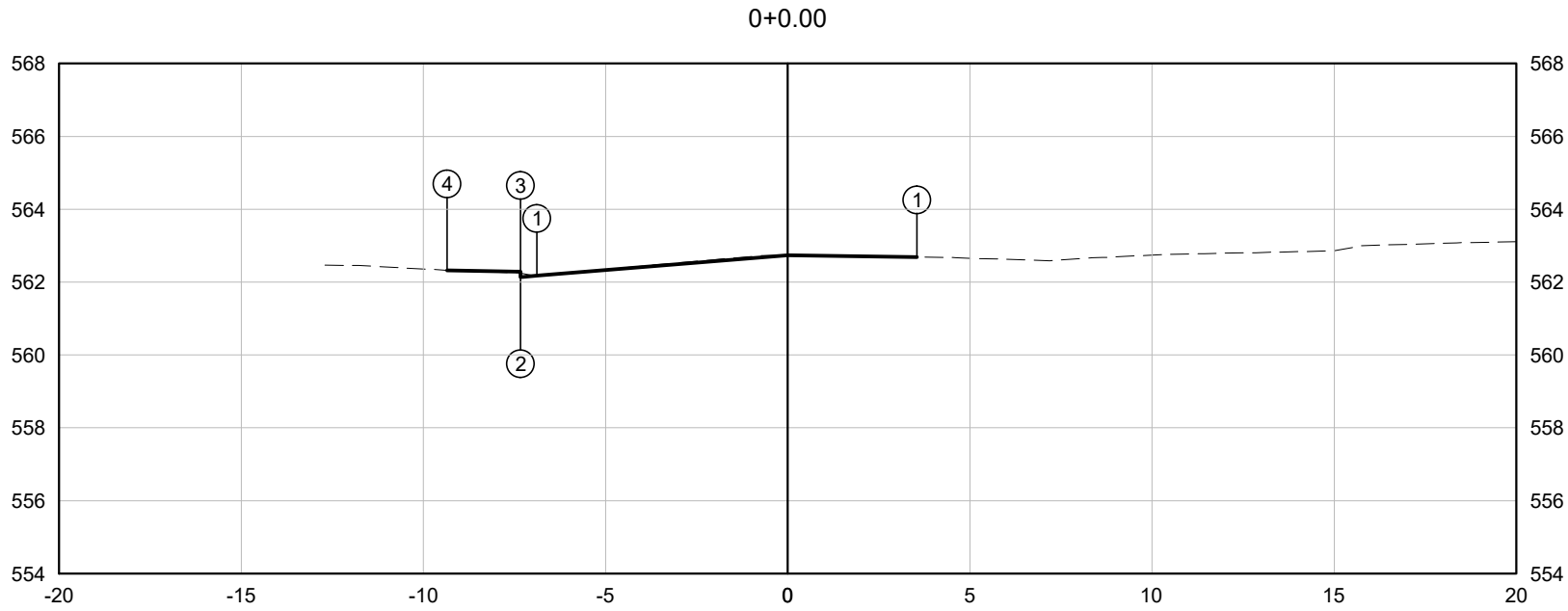
Mapa de Localização. Fonte: Google Maps. (Trecho a ser pavimentado – Rua Padre Eugênio)

3. DIRETRIZES DE PROJETO

As notas de serviço têm o objetivo de apresentar as seções transversais advindas das definições do projeto executivo de geometria, abordando o traçado da Rua Padre Eugênio.

4. NOTAS DE SERVIÇO

A seguir, são apresentadas as notas de serviço elaboradas com base no projeto geométrico da Rua Padre Eugênio, de acordo com o estaqueamento do alinhamento horizontal.



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-6.882	-7.332	-7.332	-9.348
	COTA	562.180	562.135	562.285	562.325

PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1
	DIST.	3.550
	COTA	562.687

0+0.00

Cota terreno = 562.74

Cota projeto = 562.735

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

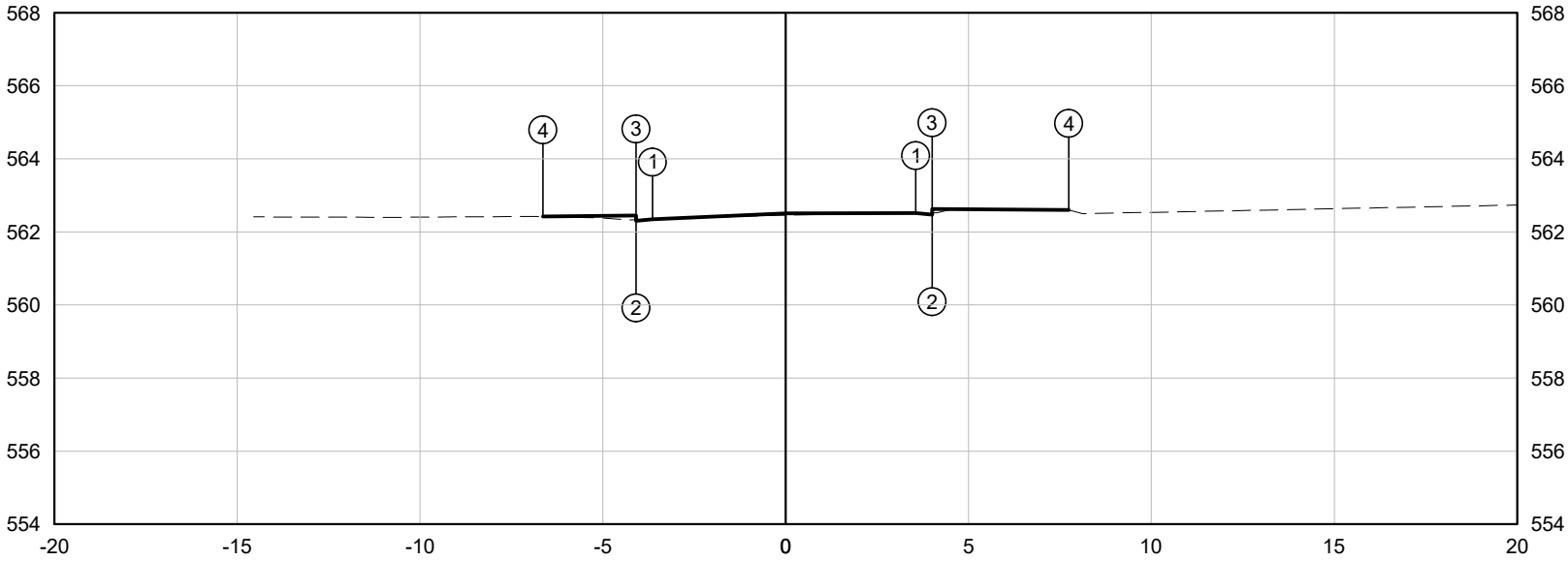
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	01

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

1+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.645	-4.095	-4.095	-6.641
	COTA	562.344	562.299	562.449	562.423
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.739
	COTA	562.516	562.471	562.621	562.601

1+0.00

Cota terreno = 562.46

Cota projeto = 562.510

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

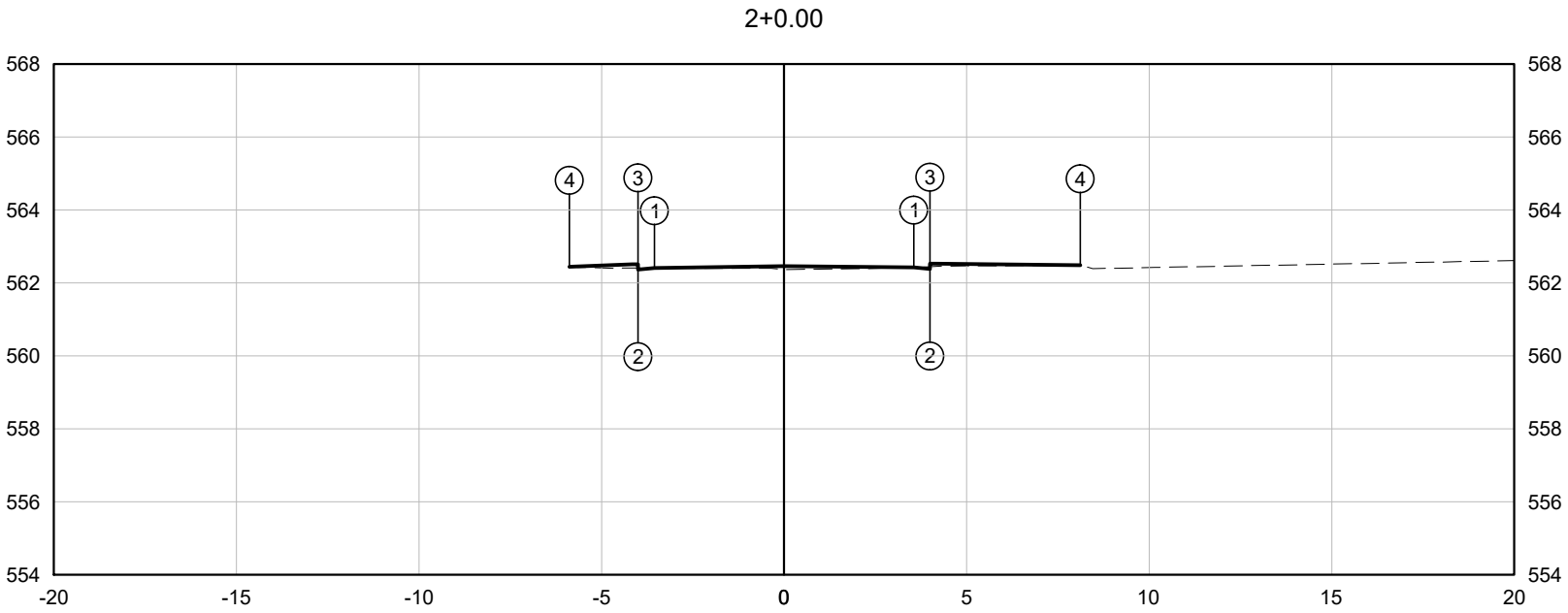
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	02

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-5.877
	COTA	562.408	562.363	562.513	562.445
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	8.114
	COTA	562.424	562.379	562.529	562.482

2+0.00

Cota terreno = 562.37

Cota projeto = 562.461

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

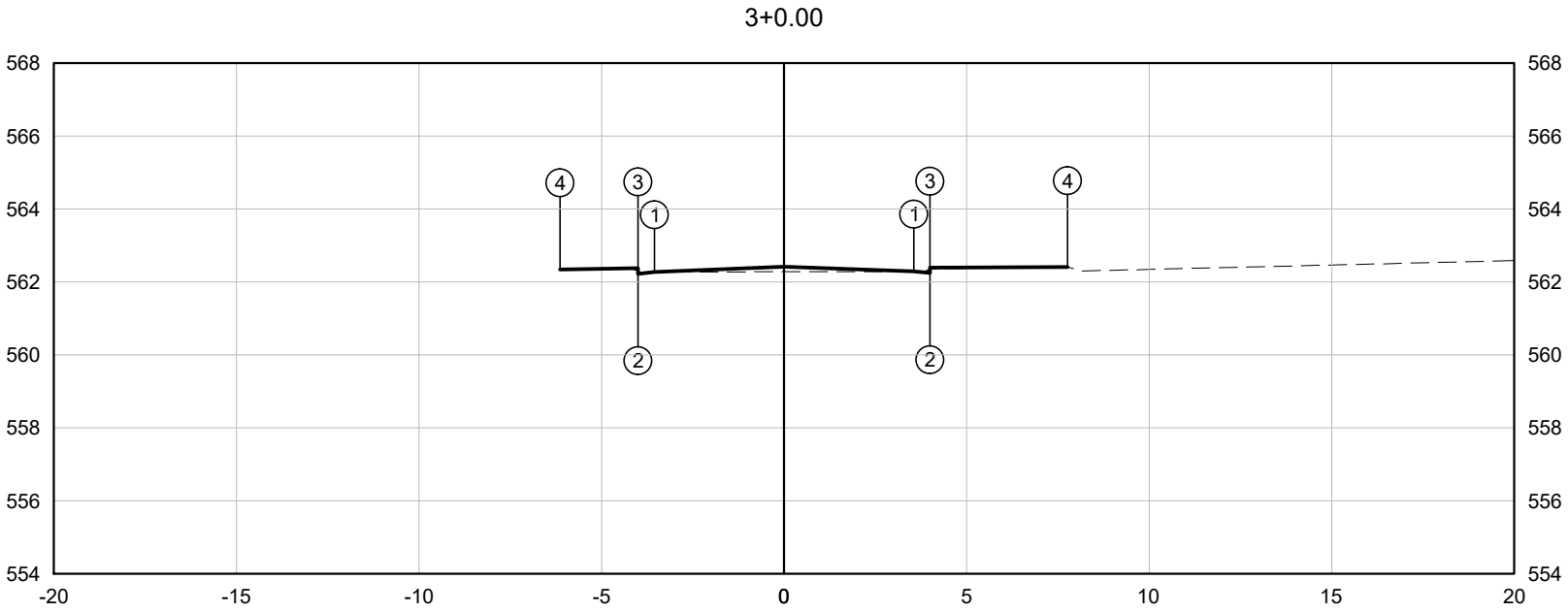
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	03

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.132
	COTA	562.269	562.224	562.374	562.344
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.763
	COTA	562.290	562.245	562.395	562.406

3+0.00

Cota terreno = 562.28

Cota projeto = 562.413

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

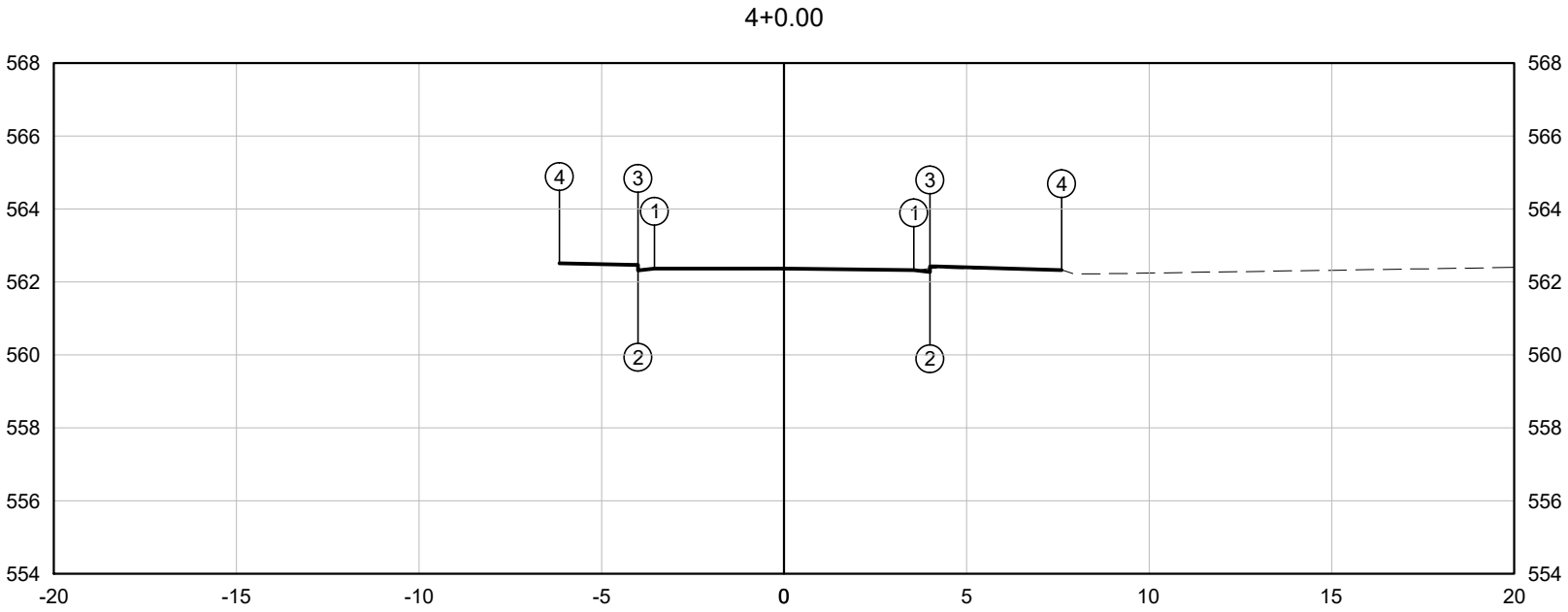
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	04

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.156
	COTA	562.364	562.319	562.469	562.515
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.606
	COTA	562.321	562.276	562.426	562.324

4+0.00

Cota terreno = 562.34

Cota projeto = 562.366

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

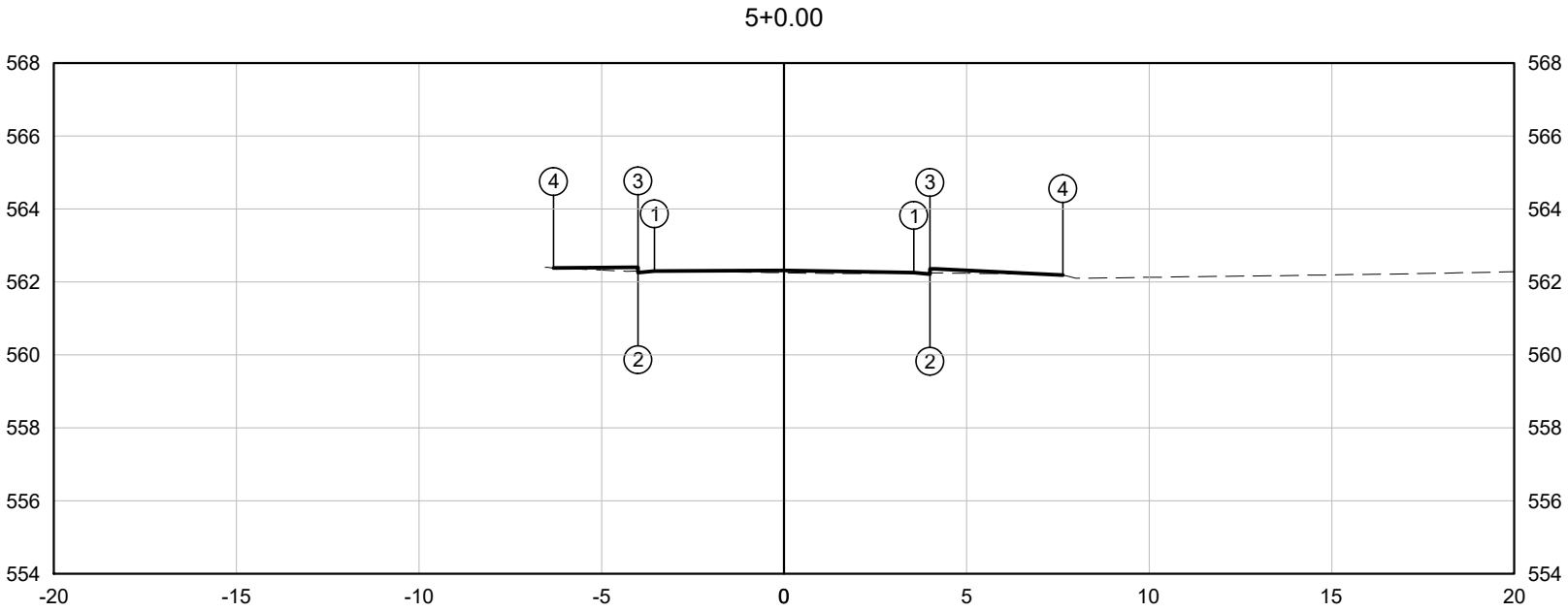
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	05

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.310
	COTA	562.298	562.253	562.403	562.382
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.550	4.000	4.000	7.636
	COTA	562.255	562.210	562.360	562.185

5+0.00

Cota terreno = 562.25

Cota projeto = 562.318

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

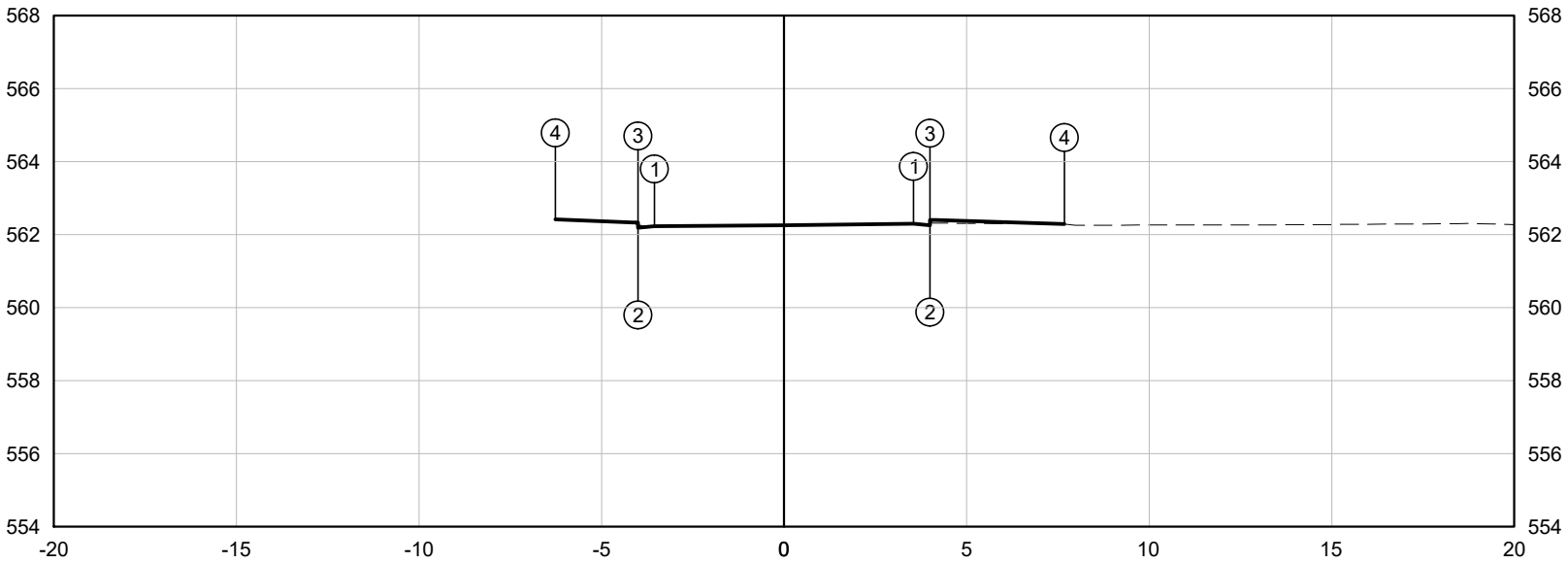
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	06

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

6+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.262
	COTA	562.229	562.184	562.334	562.418
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.549	3.999	3.999	7.683
	COTA	562.299	562.254	562.404	562.291

6+0.00

Cota terreno = 562.26

Cota projeto = 562.259

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

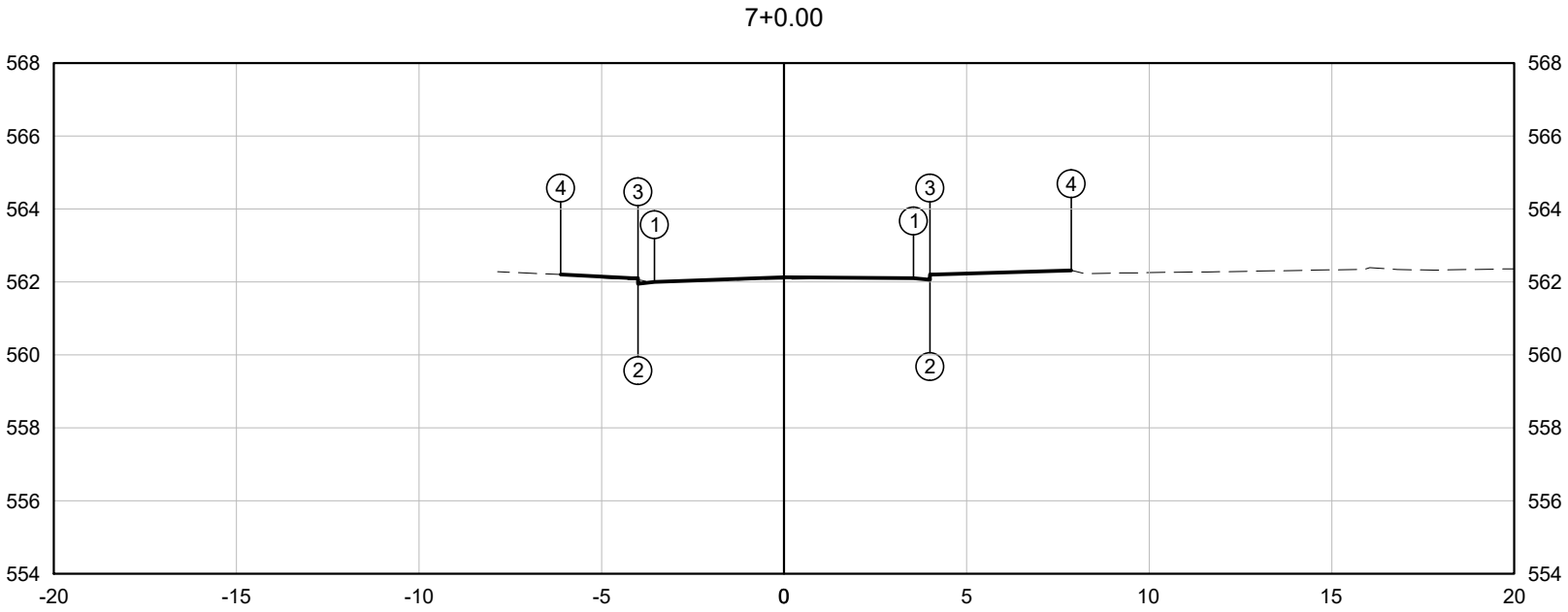
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	07

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-6.119
	COTA	561.997	561.952	562.102	562.201
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.549	3.999	3.999	7.867
	COTA	562.102	562.057	562.207	562.319

7+0.00

Cota terreno = 562.08

Cota projeto = 562.129

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

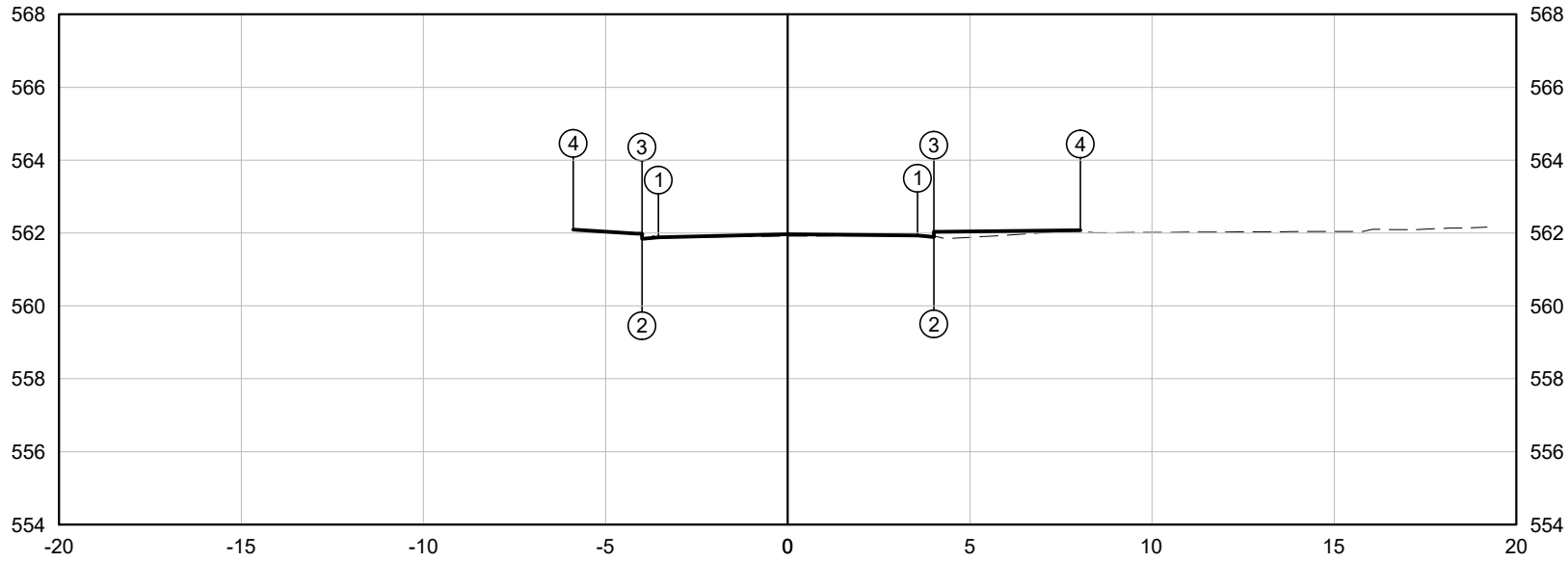
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	08

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

8+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.550	-4.000	-4.000	-5.882
	COTA	561.880	561.835	561.985	562.092
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.566	4.016	4.016	8.034
	COTA	561.931	561.886	562.036	562.073

8+0.00

Cota terreno = 561.92

Cota projeto = 561.964

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

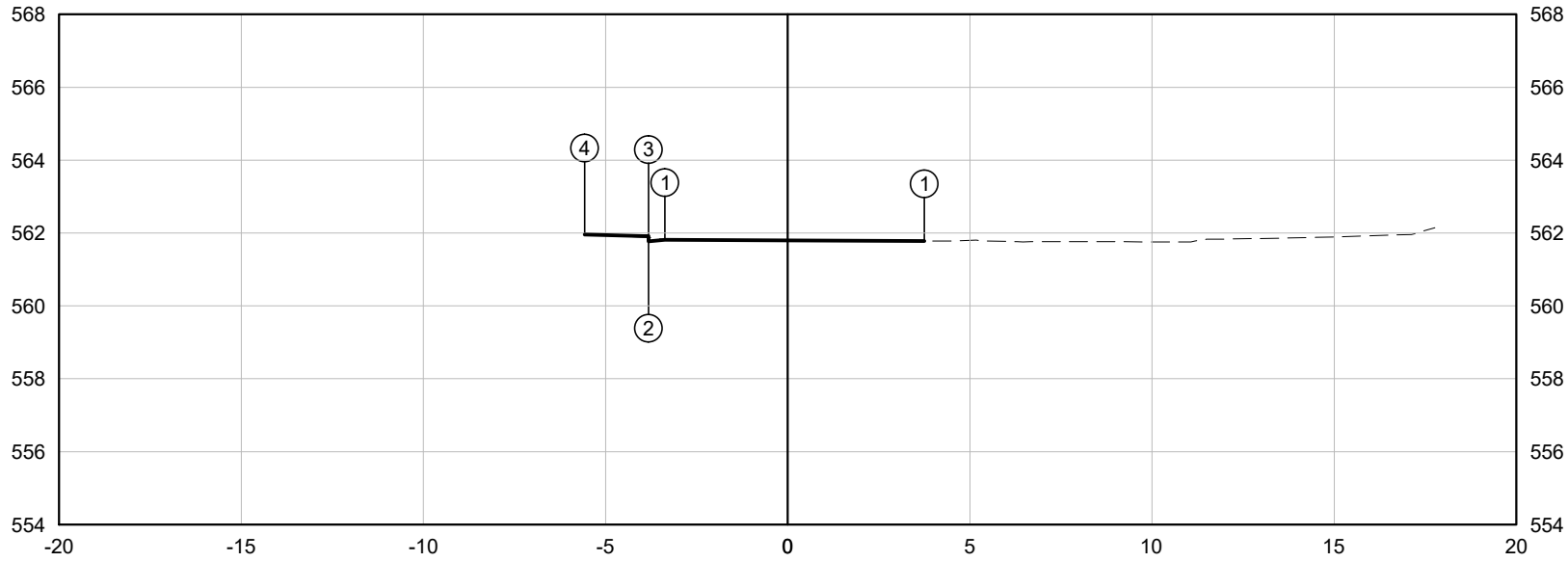
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	09

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

9+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.369	-3.819	-3.819	-5.575
	COTA	561.814	561.769	561.919	561.959

PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1
	DIST.	3.751
	COTA	561.782

9+0.00

Cota terreno = 561.79

Cota projeto = 561.800

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

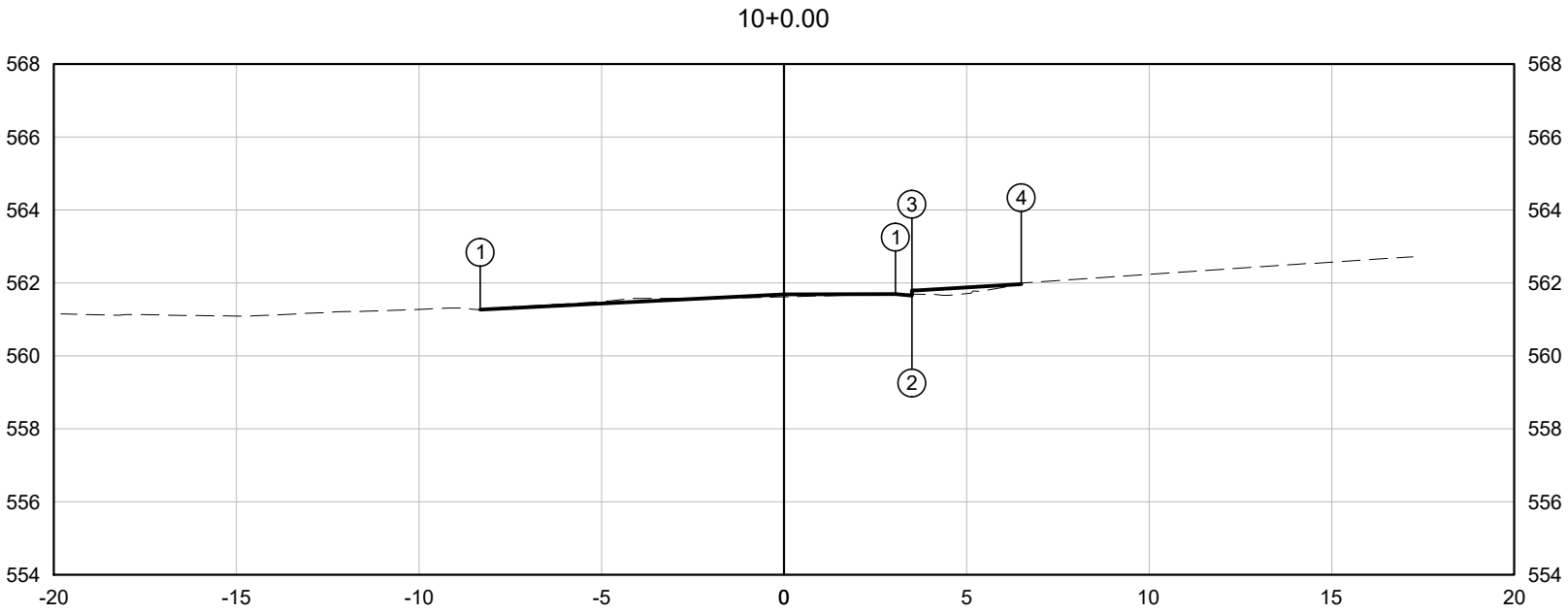
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	10

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1			
	DIST.	-8.323			
	COTA	561.271			
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.500
	COTA	561.684	561.648	561.798	561.967

10+0.00

Cota terreno = 561.62

Cota projeto = 561.686

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

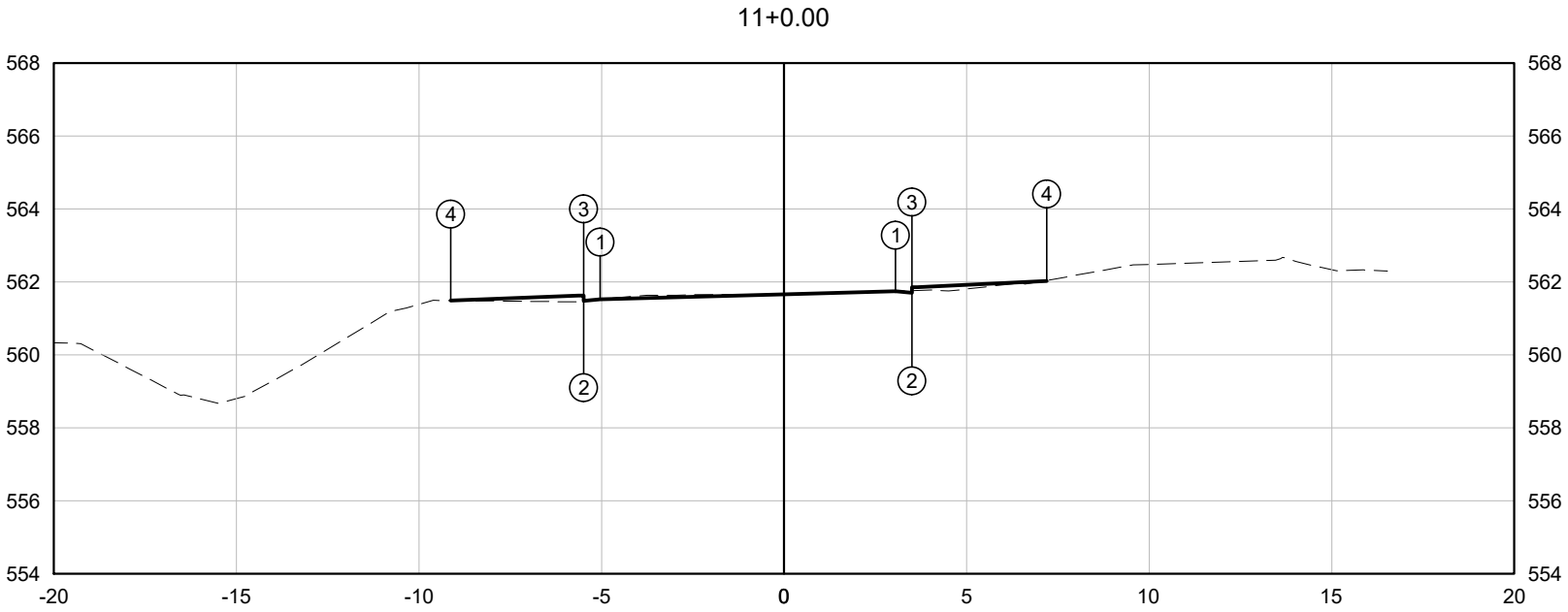
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 11

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-5.038	-5.488	-5.488	-9.129
	COTA	561.525	561.480	561.630	561.491
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.191
	COTA	561.713	561.703	561.853	562.040

11+0.00

Cota terreno = 561.66

Cota projeto = 561.663

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

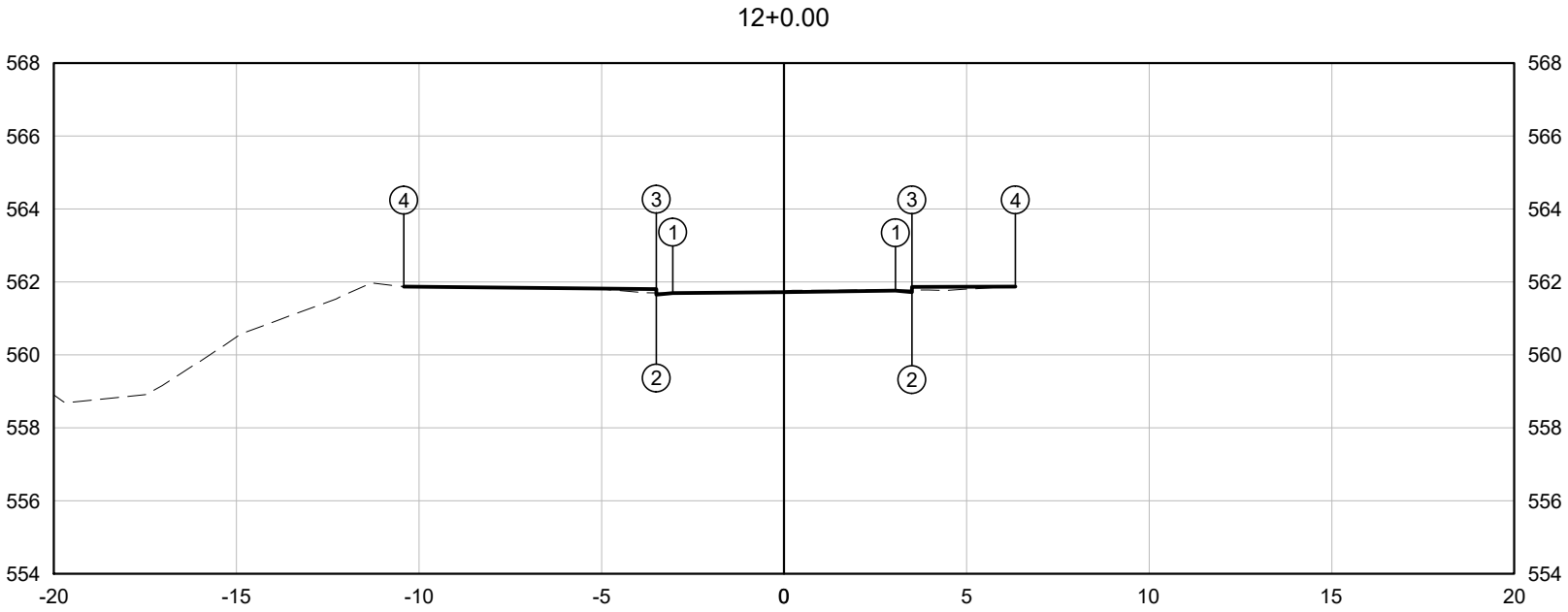
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	12

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-10.416
	COTA	561.696	561.651	561.801	561.869
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.338
	COTA	561.763	561.718	561.868	561.876

12+0.00

Cota terreno = 561.75

Cota projeto = 561.718

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

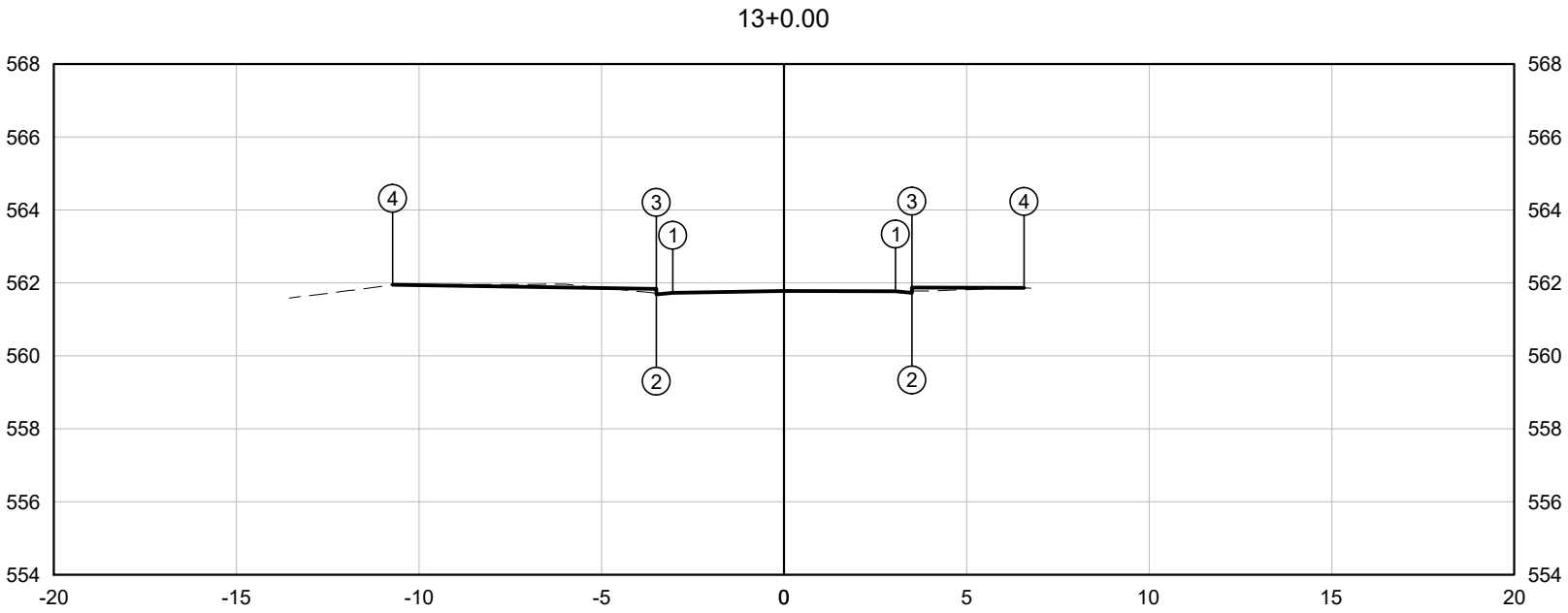
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	13

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-10.718
	COTA	561.732	561.687	561.837	561.947
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.573
	COTA	561.769	561.724	561.874	561.867

13+0.00

Cota terreno = 561.75

Cota projeto = 561.783

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

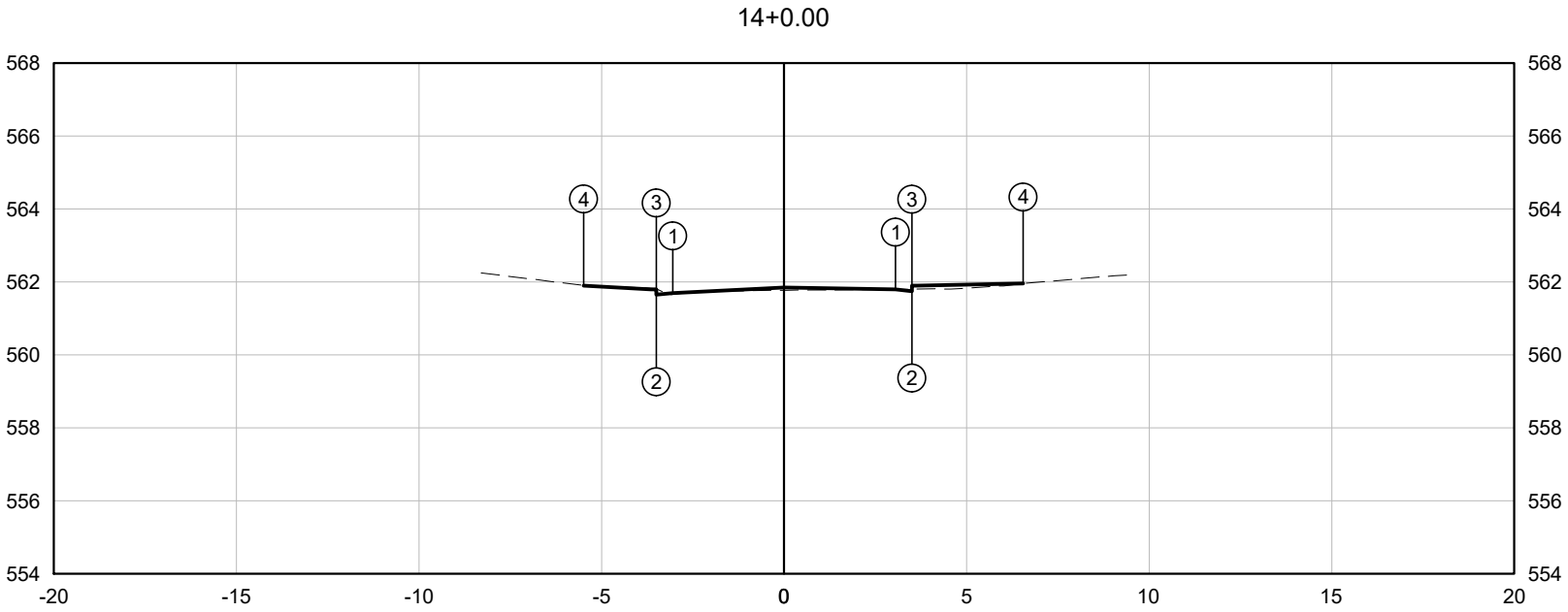
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	14

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.487
	COTA	561.693	561.648	561.798	561.902
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.550
	COTA	561.794	561.749	561.899	561.957

14+0.00

Cota terreno = 561.77

Cota projeto = 561.847

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

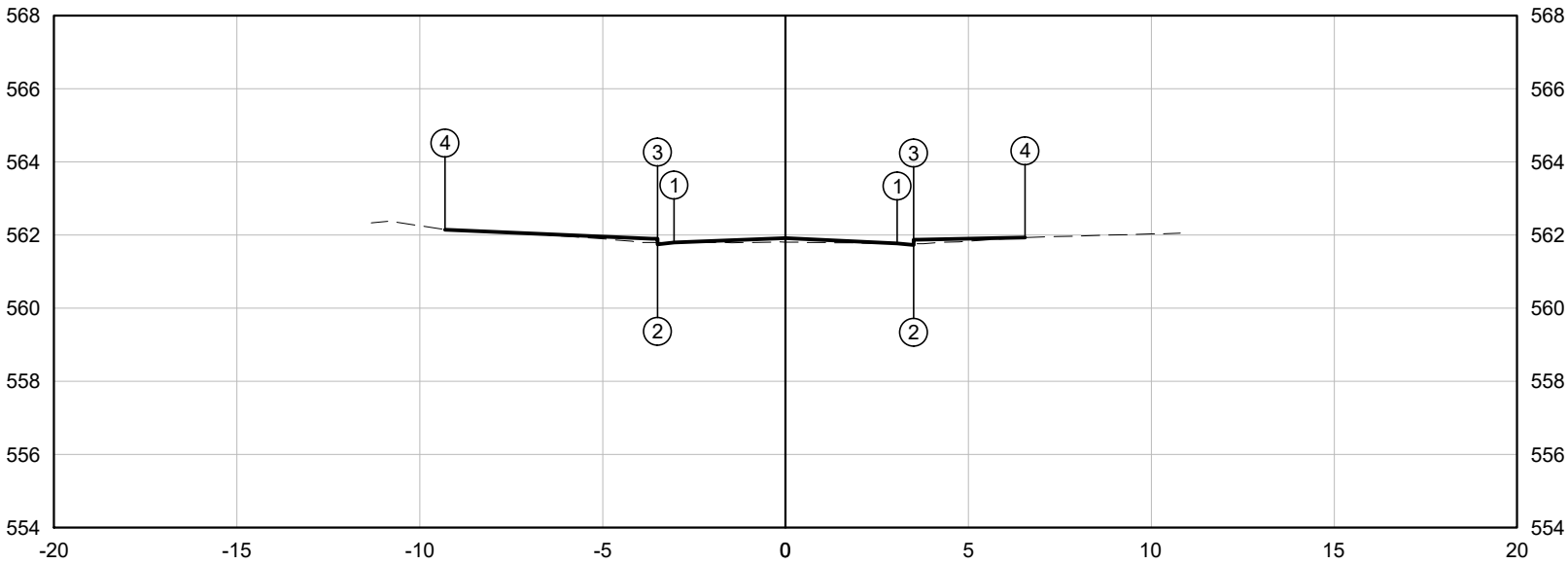
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	15

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

15+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-9.307
	COTA	561.794	561.749	561.899	562.147
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.550
	COTA	561.769	561.724	561.874	561.932

15+0.00

Cota terreno = 561.81

Cota projeto = 561.911

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

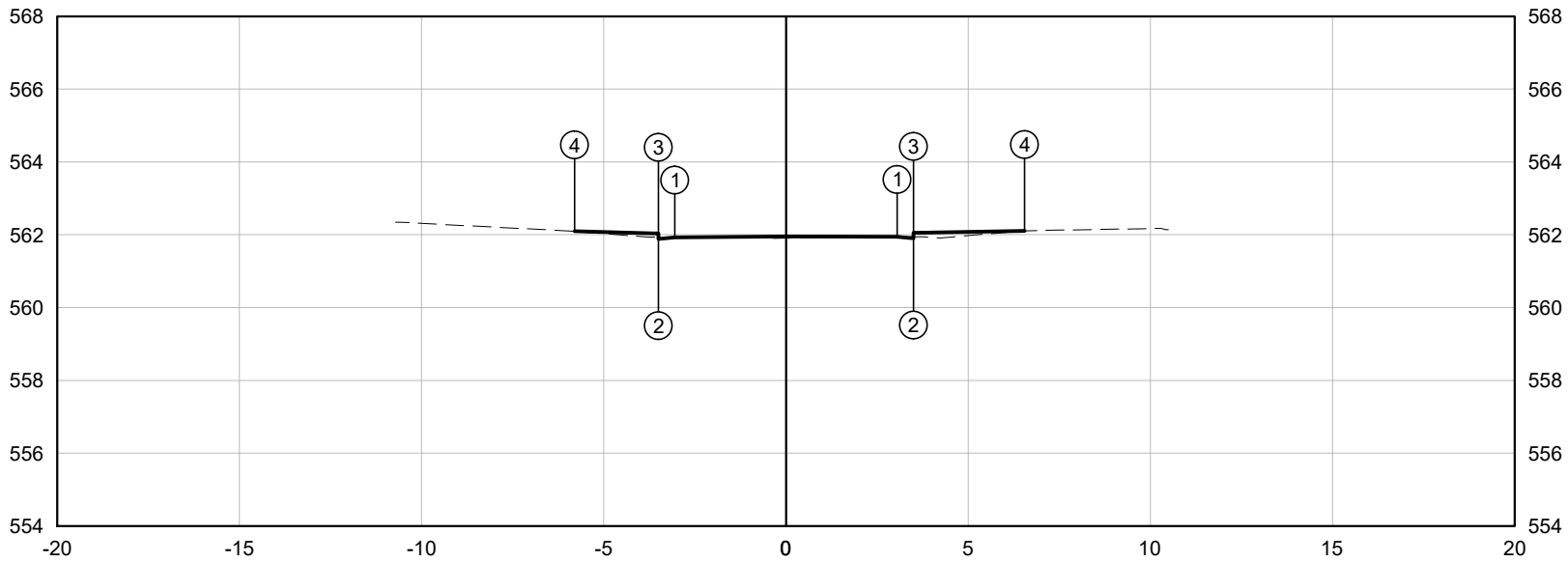
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 16

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

16+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.804
	COTA	561.929	561.884	562.034	562.095
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.550
	COTA	561.947	561.902	562.052	562.110

16+0.00

Cota terreno = 561.91

Cota projeto = 561.949

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

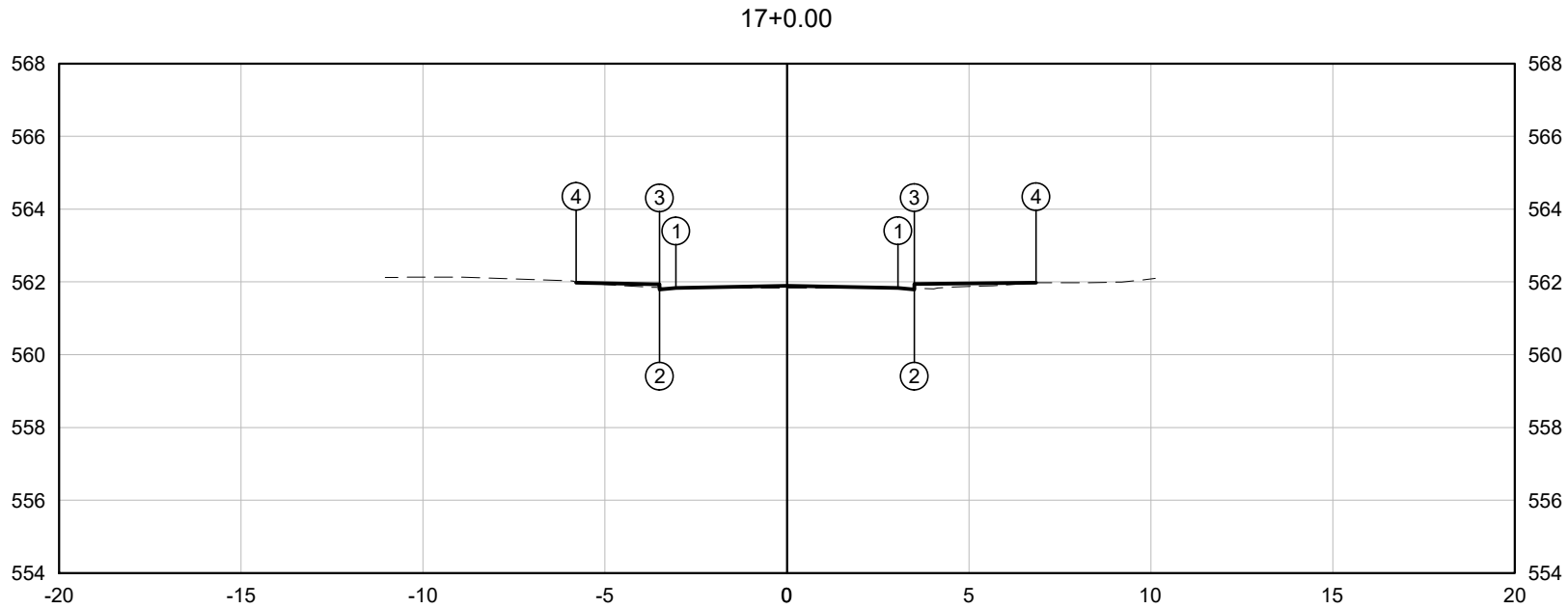
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	17

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.793
	COTA	561.832	561.787	561.937	561.975
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.843
	COTA	561.837	561.792	561.942	561.975

17+0.00

Cota terreno = 561.83

Cota projeto = 561.896

EMITENTE

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

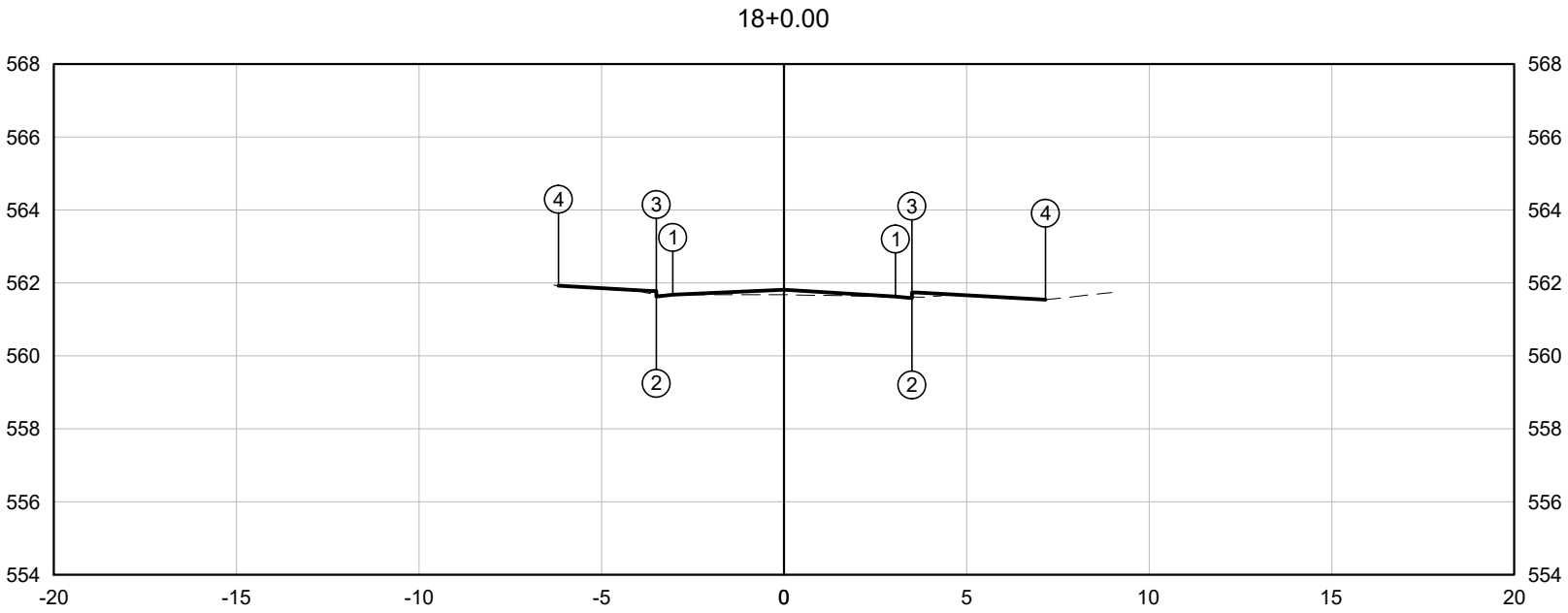
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	18

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.176
	COTA	561.674	561.629	561.779	561.927
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.164
	COTA	561.630	561.585	561.735	561.539

18+0.00

Cota terreno = 561.68

Cota projeto = 561.817

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200

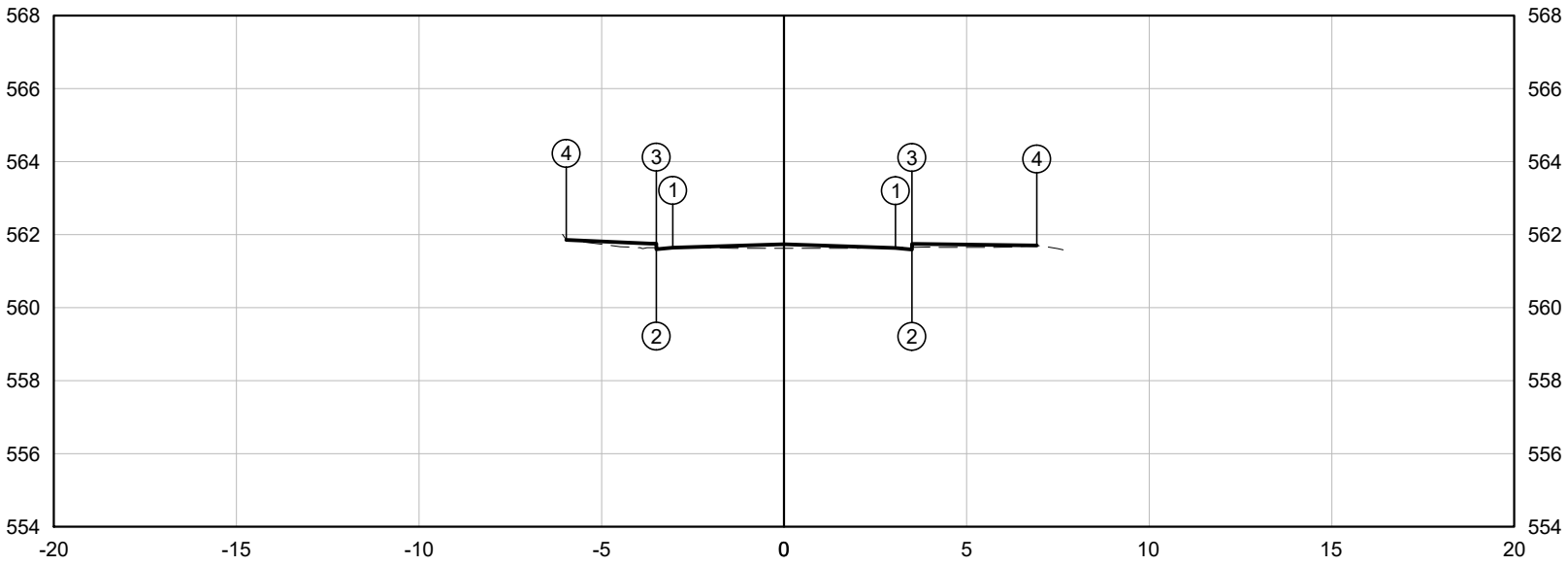
CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01

FOLHA 19

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

19+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.964
	COTA	561.645	561.600	561.750	561.858
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.924
	COTA	561.636	561.591	561.741	561.702

19+0.00

Cota terreno = 561.62

Cota projeto = 561.738

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

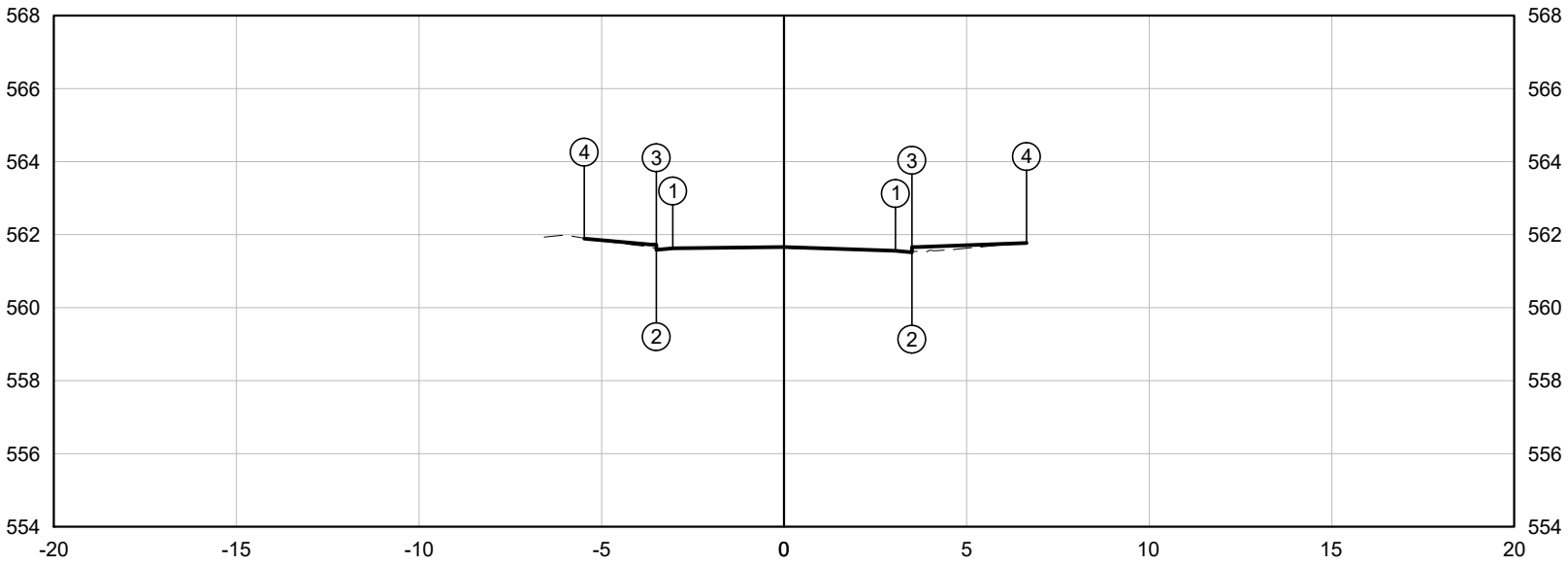
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 20

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

20+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.470
	COTA	561.627	561.582	561.732	561.889
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.638
	COTA	561.558	561.513	561.663	561.770

20+0.00

Cota terreno = 561.63

Cota projeto = 561.658

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

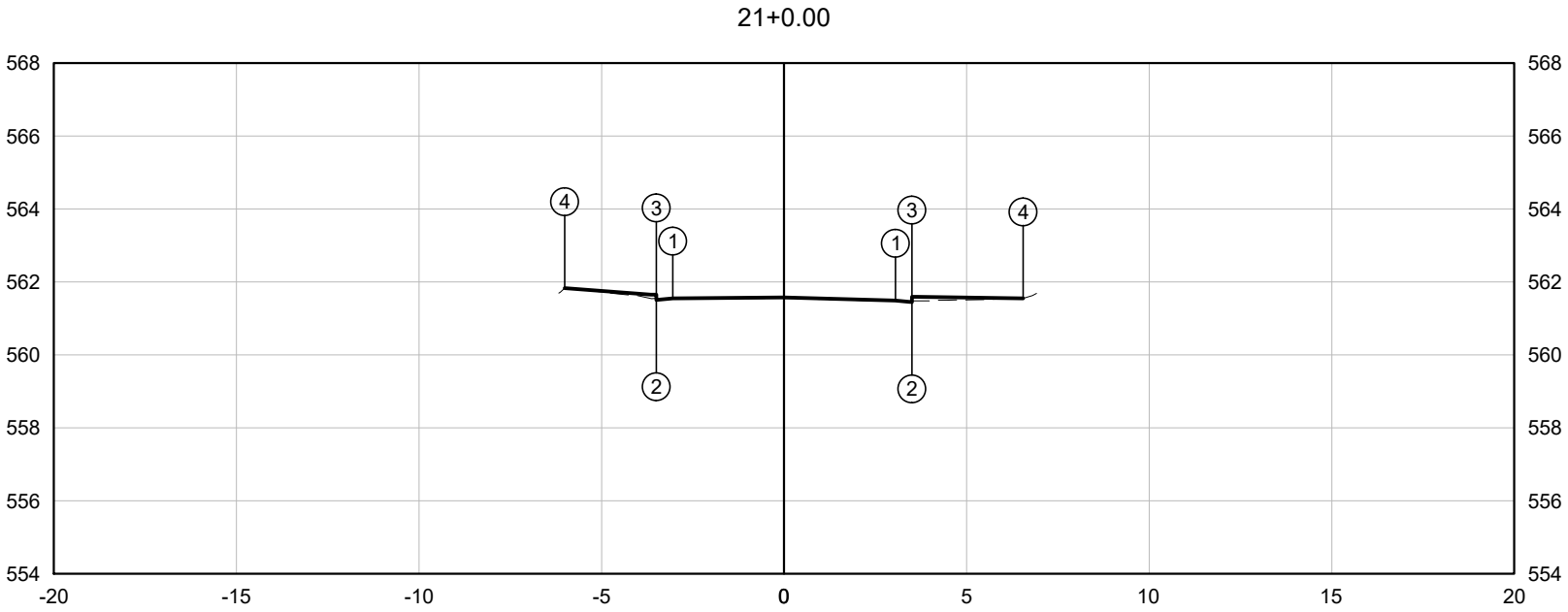
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 21

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.010
	COTA	561.550	561.505	561.655	561.831
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.547
	COTA	561.491	561.446	561.596	561.549

21+0.00

Cota terreno = 561.55

Cota projeto = 561.579

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

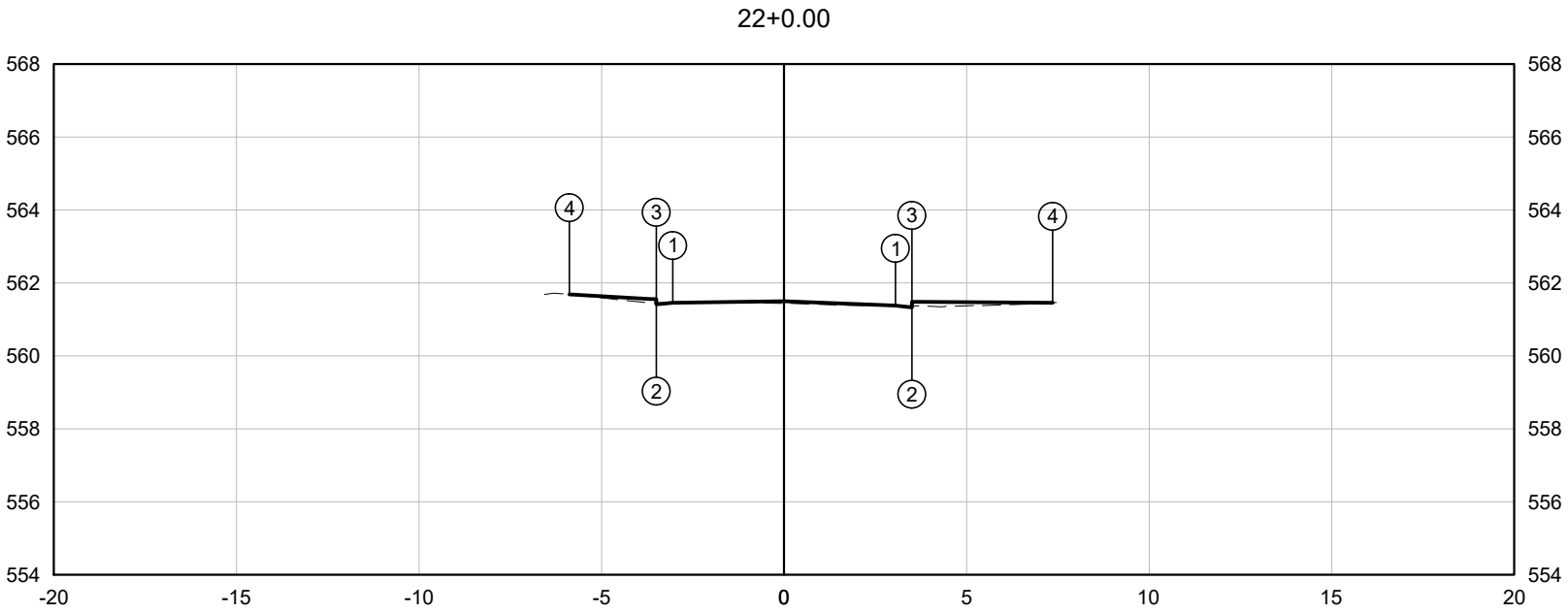
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 22

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.882
	COTA	561.456	561.411	561.561	561.689
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.358
	COTA	561.377	561.332	561.482	561.455

22+0.00

Cota terreno = 561.44

Cota projeto = 561.499

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

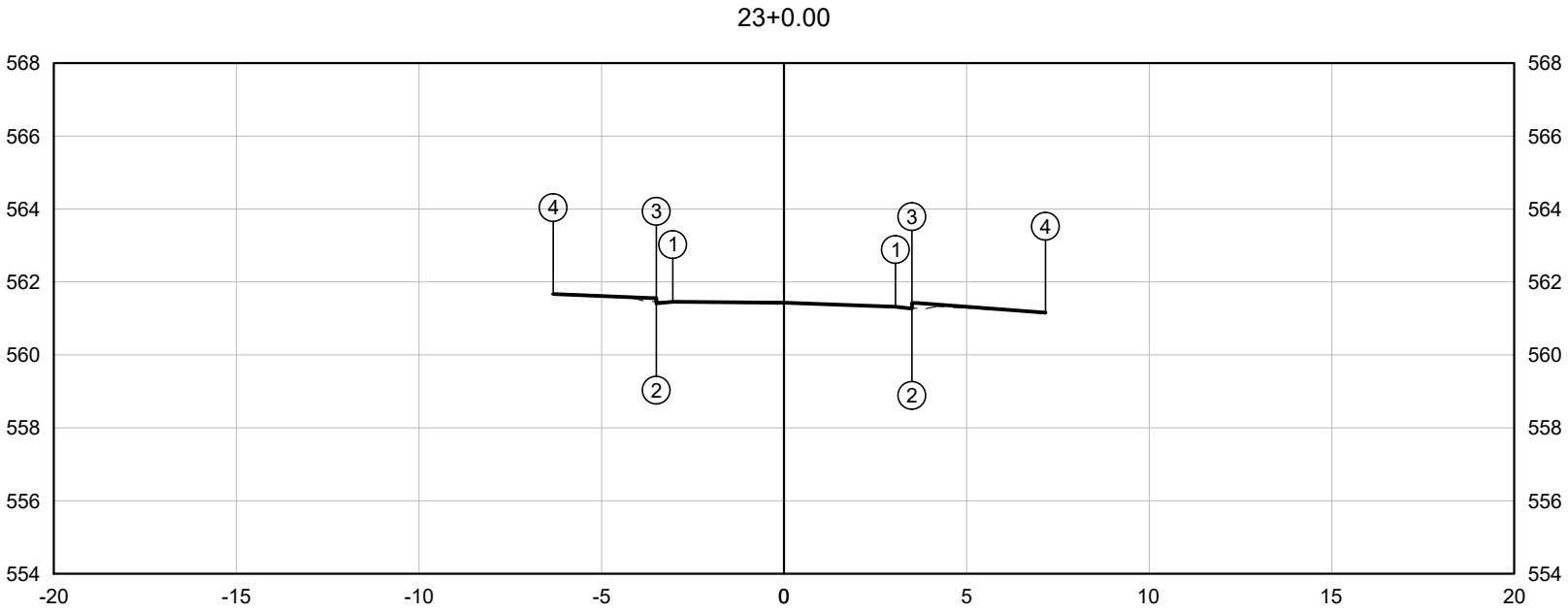
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	23

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.320
	COTA	561.457	561.412	561.562	561.671
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.157
	COTA	561.317	561.272	561.422	561.156

23+0.00

Cota terreno = 561.39

Cota projeto = 561.434

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

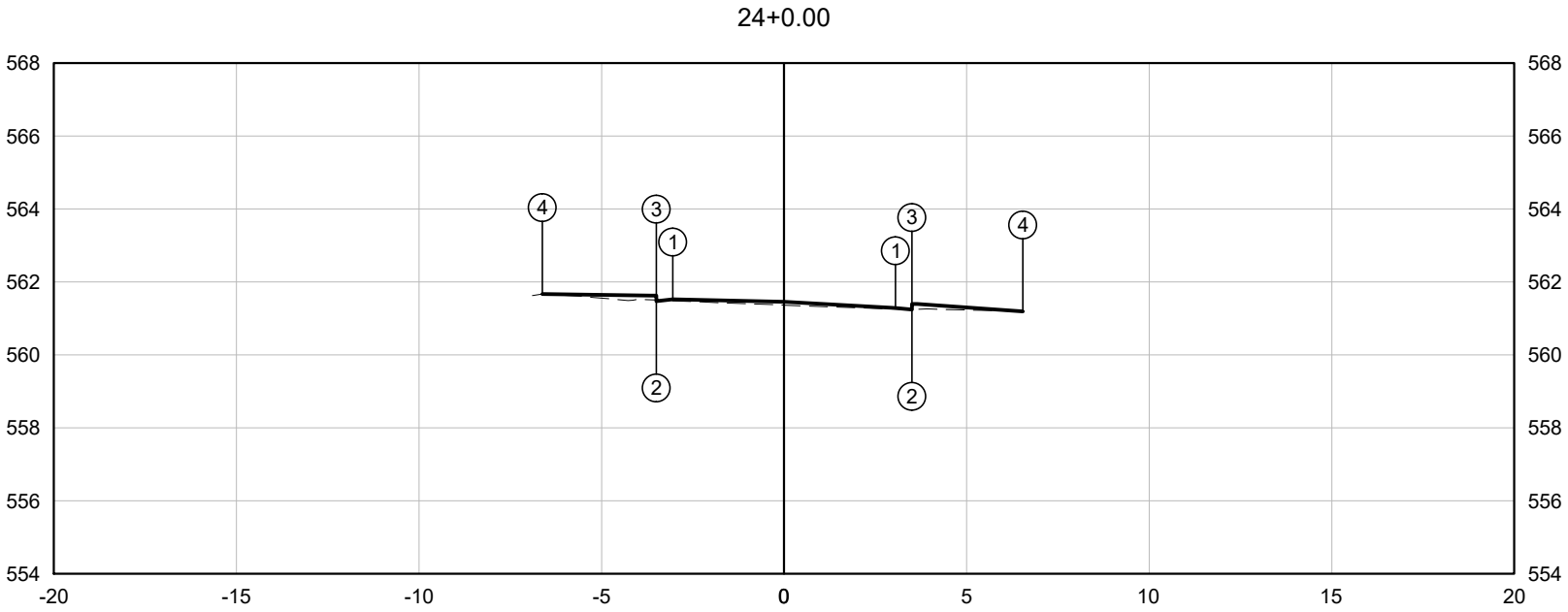
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	24

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.622
	COTA	561.521	561.476	561.626	561.670
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.537
	COTA	561.288	561.243	561.393	561.195

24+0.00

Cota terreno = 561.36

Cota projeto = 561.453

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200

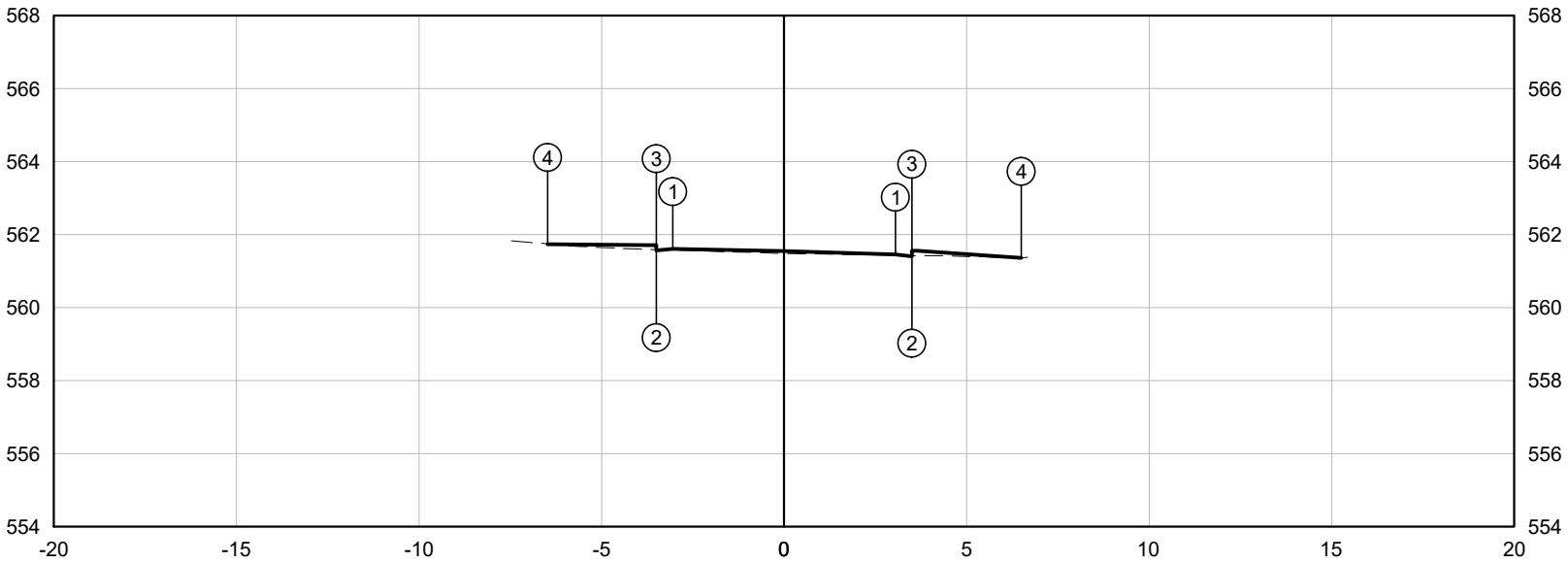
CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01

FOLHA 25

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

25+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.473
	COTA	561.608	561.563	561.713	561.741
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.500
	COTA	561.452	561.407	561.557	561.364

25+0.00

Cota terreno = 561.49

Cota projeto = 561.553

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

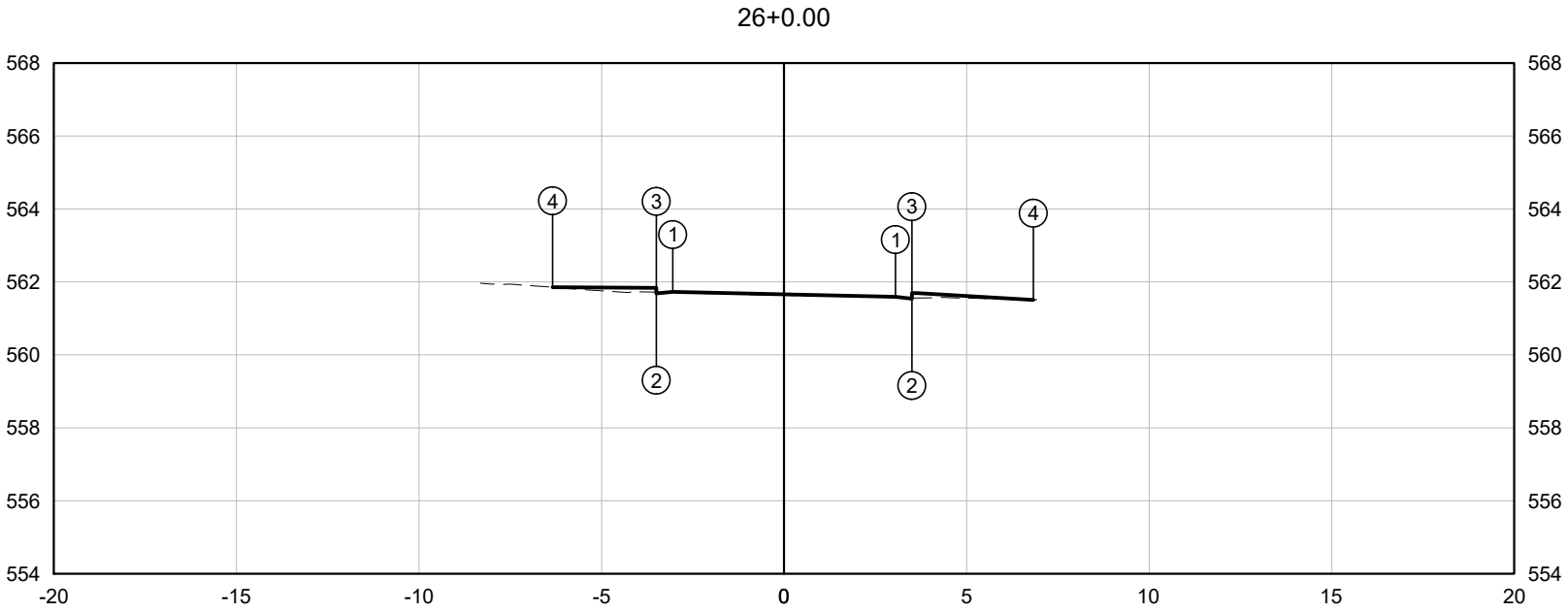
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	26

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.338
	COTA	561.731	561.686	561.836	561.853
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.832
	COTA	561.588	561.543	561.693	561.511

26+0.00

Cota terreno = 561.63

Cota projeto = 561.662

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

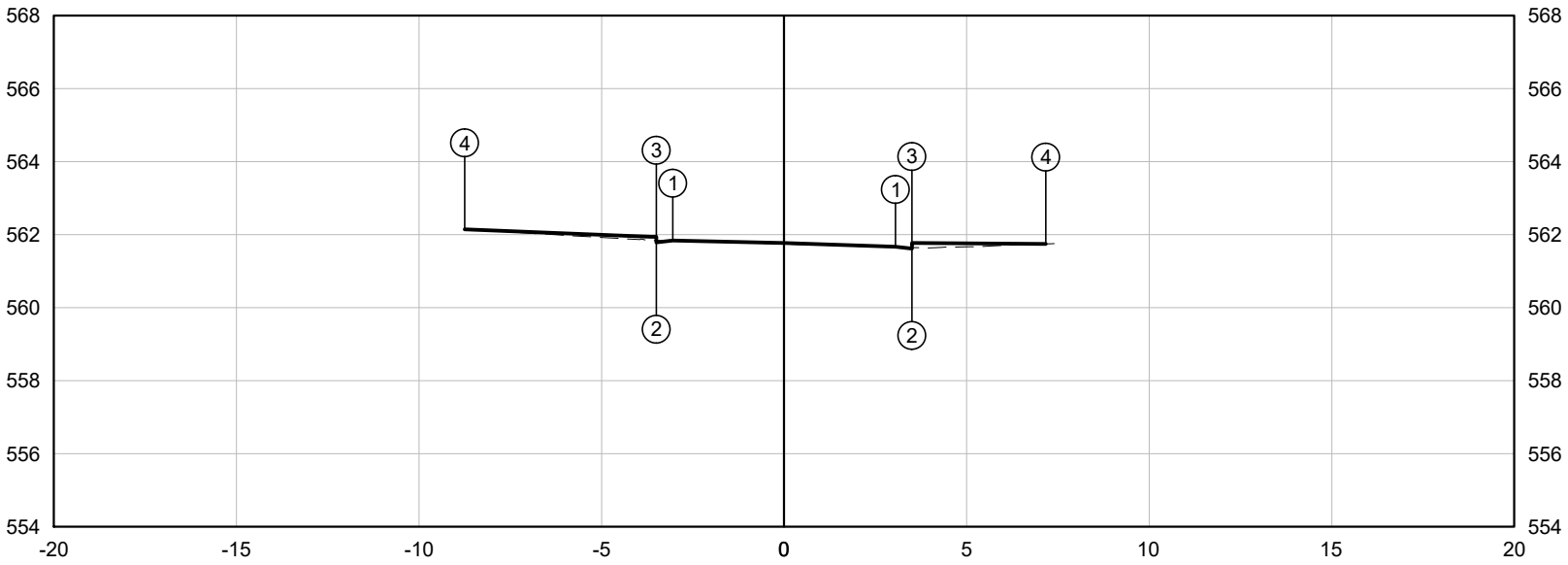
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	27

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

27+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-8.744
	COTA	561.835	561.790	561.940	562.143
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.168
	COTA	561.665	561.620	561.770	561.749

27+0.00

Cota terreno = 561.75

Cota projeto = 561.771

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

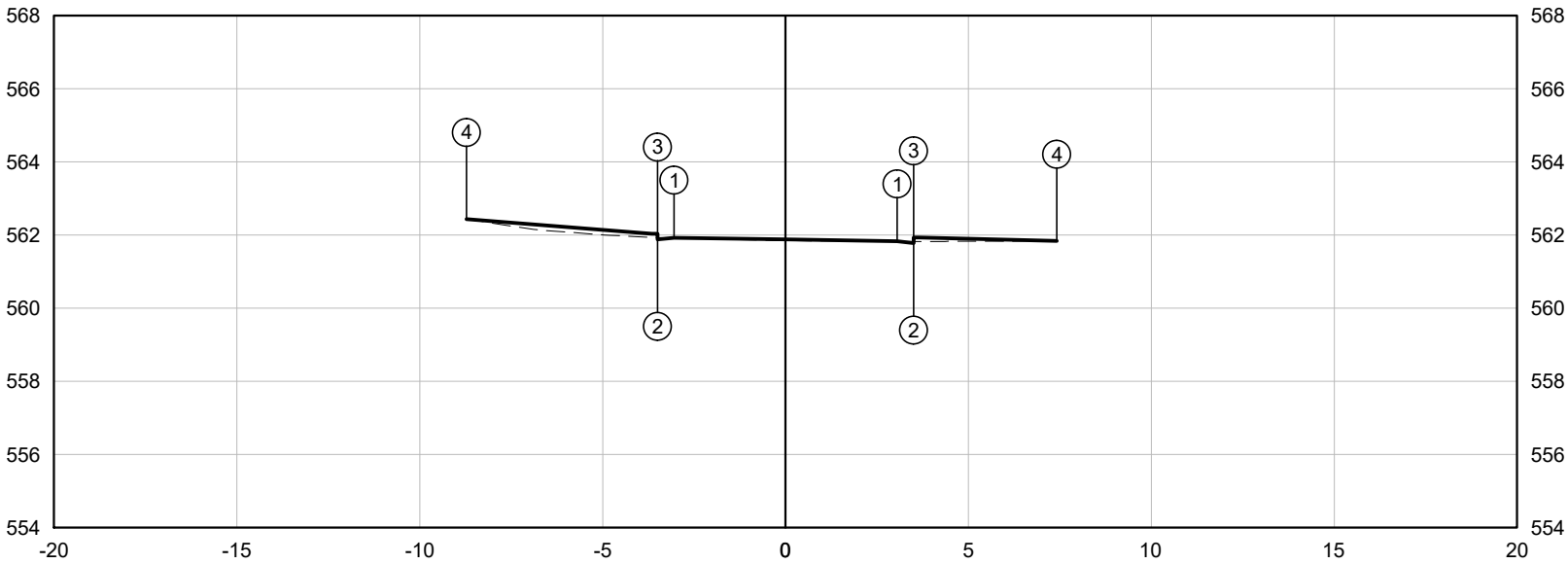
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	28

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

28+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-8.718
	COTA	561.928	561.883	562.033	562.435
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.415
	COTA	561.828	561.783	561.933	561.836

28+0.00

Cota terreno = 561.85

Cota projeto = 561.879

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

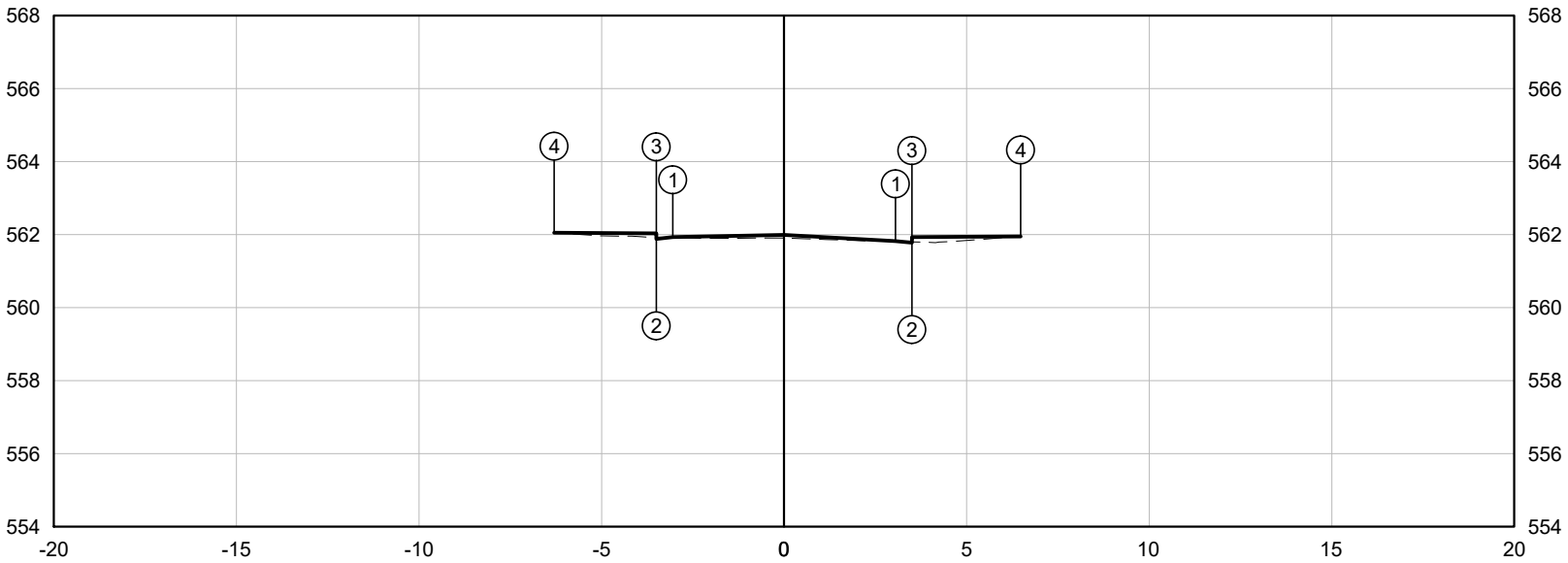
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	29

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

29+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.293
	COTA	561.929	561.884	562.034	562.050
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.482
	COTA	561.824	561.779	561.929	561.950

29+0.00

Cota terreno = 561.91

Cota projeto = 561.988

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

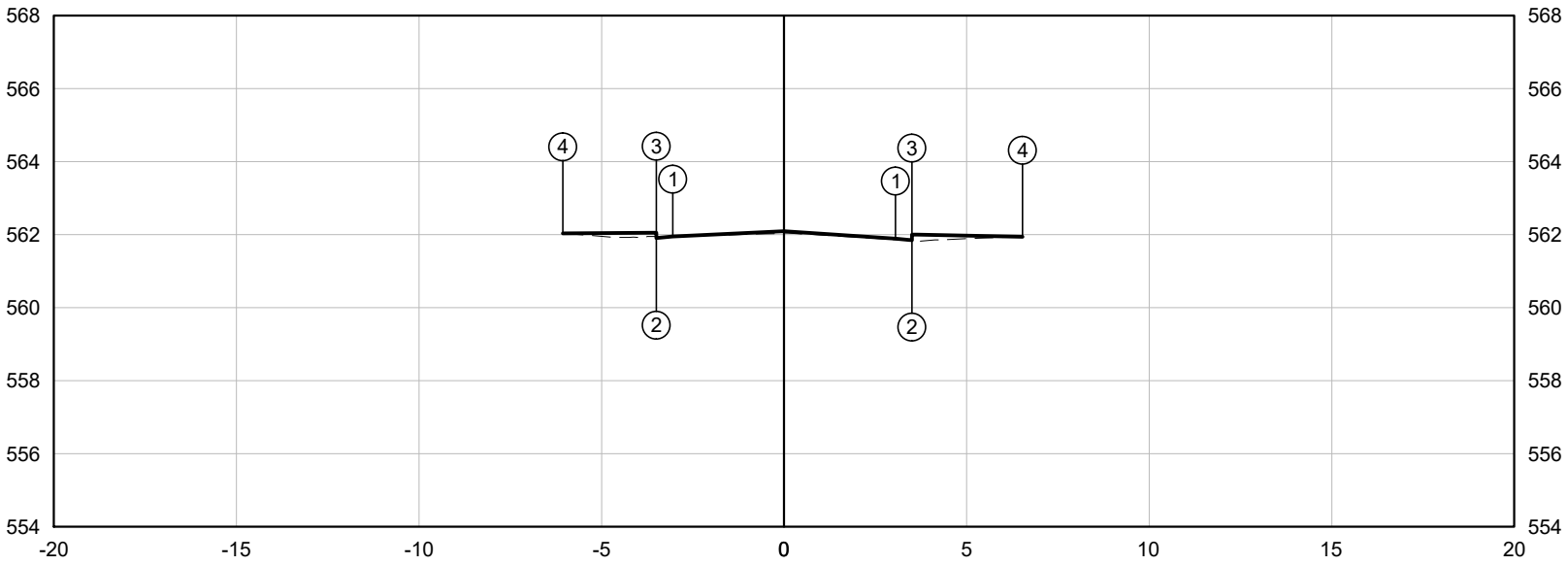
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	30

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

30+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.060
	COTA	561.948	561.903	562.053	562.033
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.534
	COTA	561.893	561.848	561.998	561.942

30+0.00

Cota terreno = 562.04

Cota projeto = 562.097

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

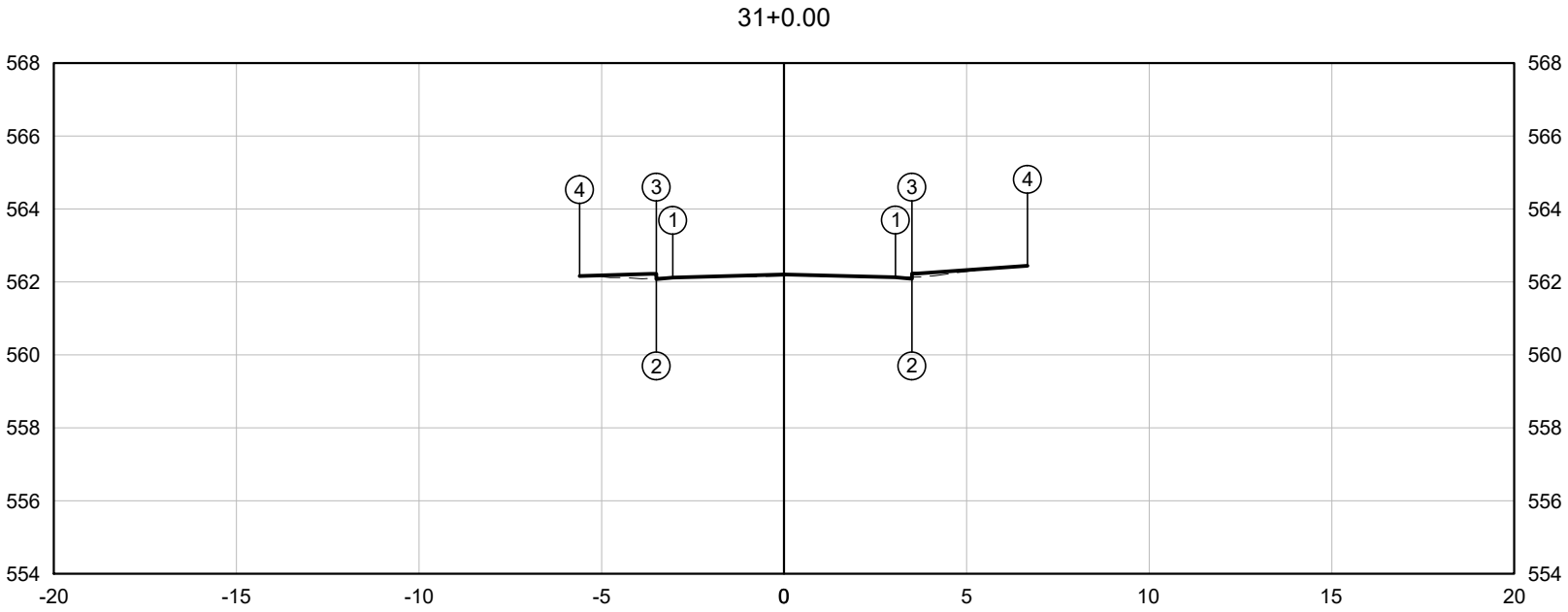
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 31

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.602
	COTA	562.121	562.076	562.226	562.165
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.667
	COTA	562.127	562.082	562.232	562.444

31+0.00

Cota terreno = 562.17

Cota projeto = 562.206

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

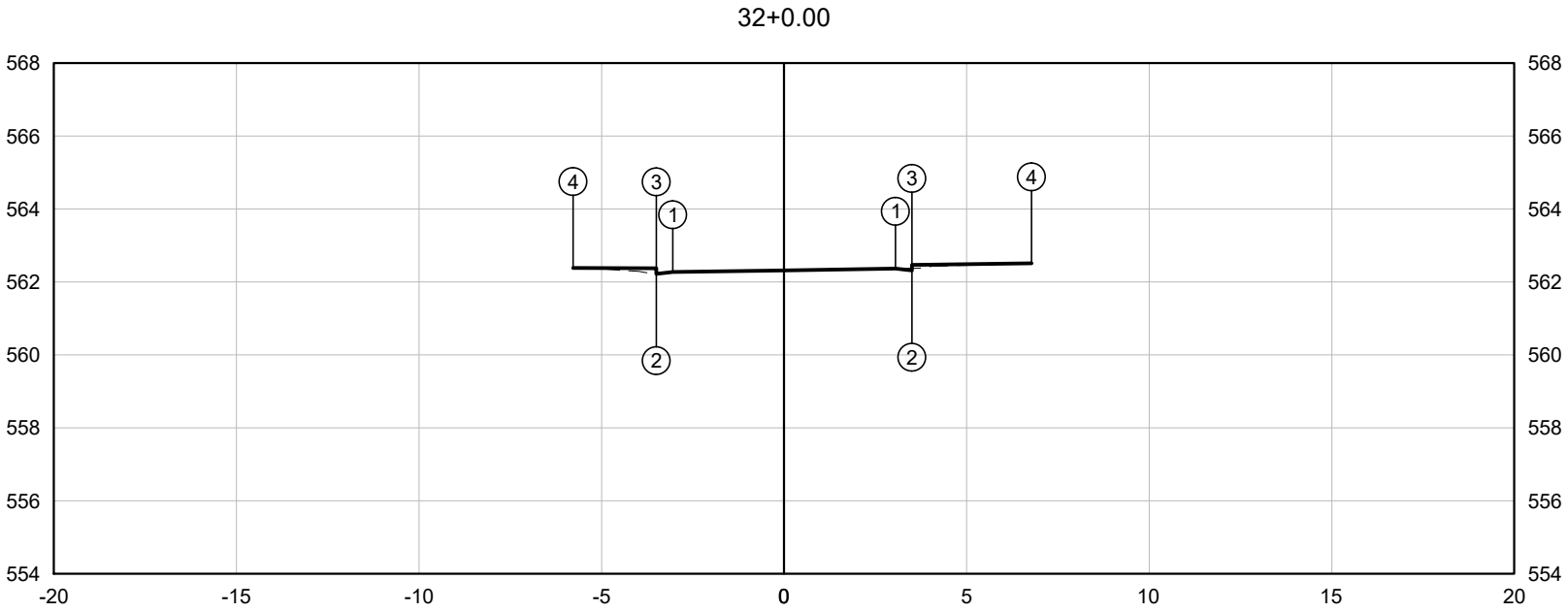
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 32

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.777
	COTA	562.271	562.226	562.376	562.382
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.774
	COTA	562.364	562.319	562.469	562.508

32+0.00

Cota terreno = 562.31

Cota projeto = 562.315

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

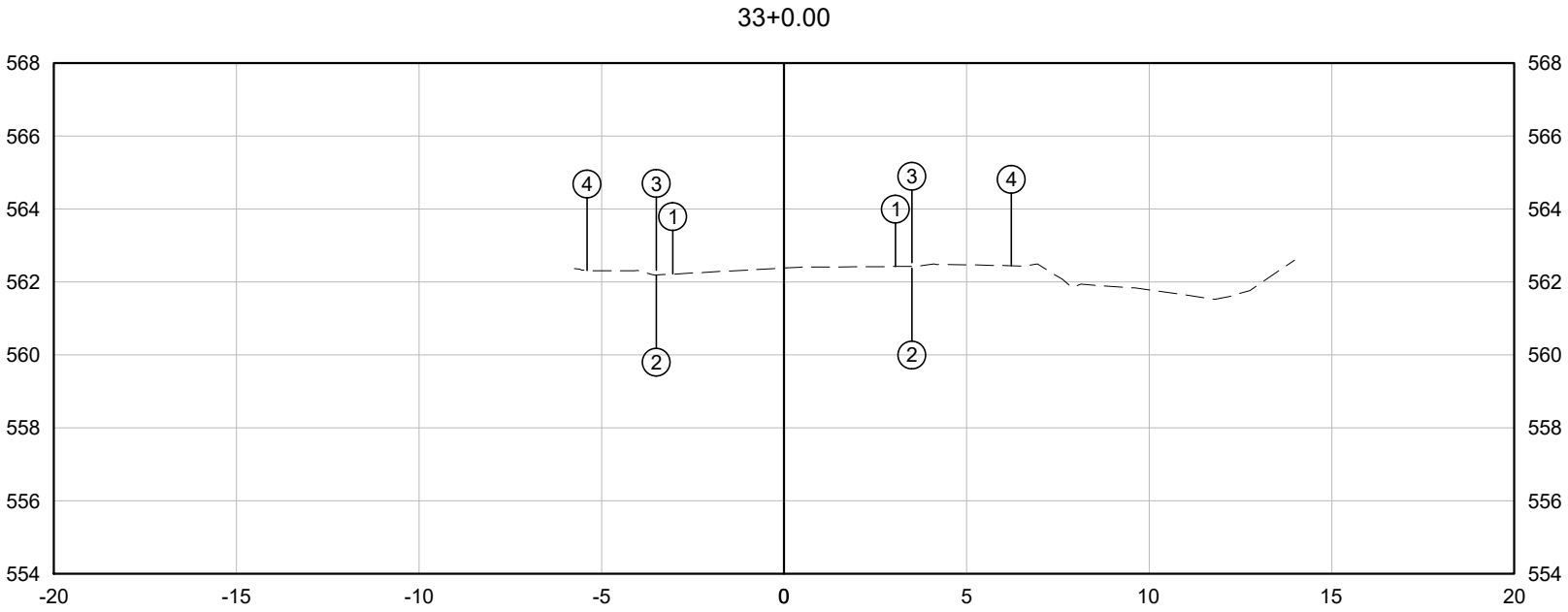
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	33

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.392
	COTA	562.223	562.178	562.328	562.314
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.228
	COTA	562.424	562.379	562.529	562.444

33+0.00

Cota terreno = 562.38

Cota projeto = 562.424

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

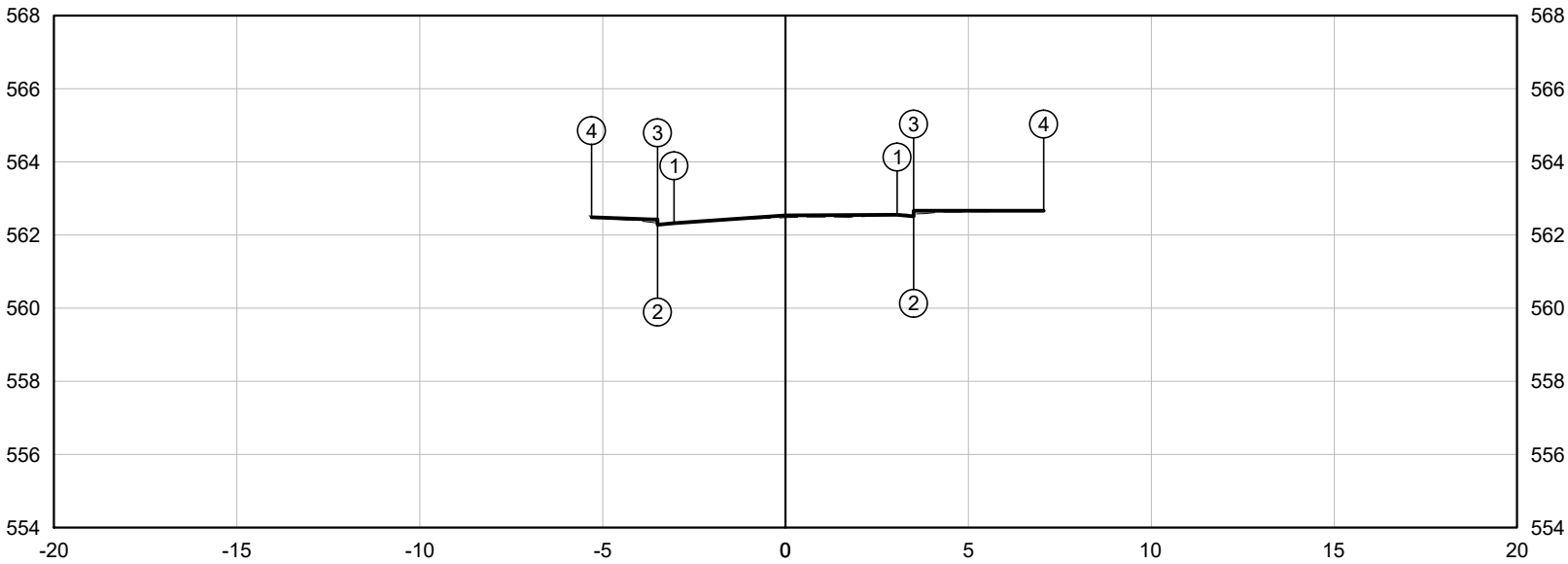
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	34

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

34+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.301
	COTA	562.323	562.278	562.428	562.484
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.060
	COTA	562.557	562.512	562.662	562.663

34+0.00

Cota terreno = 562.48

Cota projeto = 562.536

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

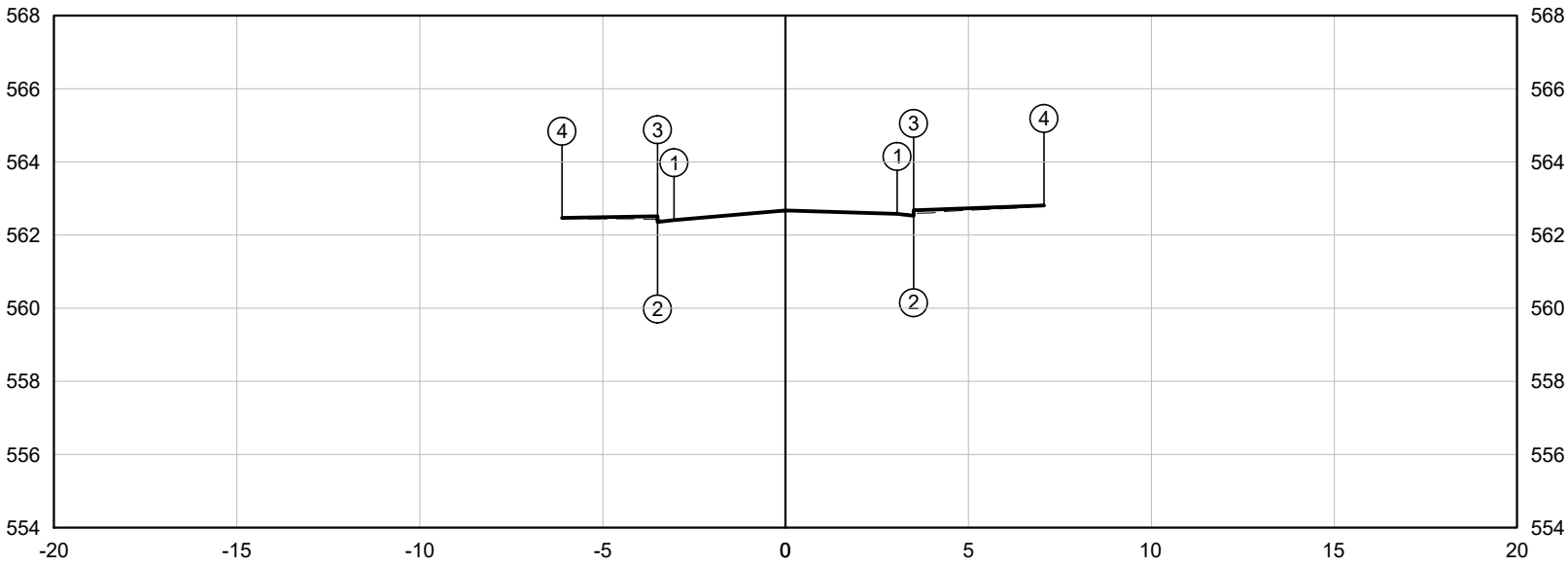
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	35

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

35+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.107
	COTA	562.405	562.360	562.510	562.465
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	7.070
	COTA	562.575	562.530	562.680	562.812

35+0.00

Cota terreno = 562.64

Cota projeto = 562.672

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

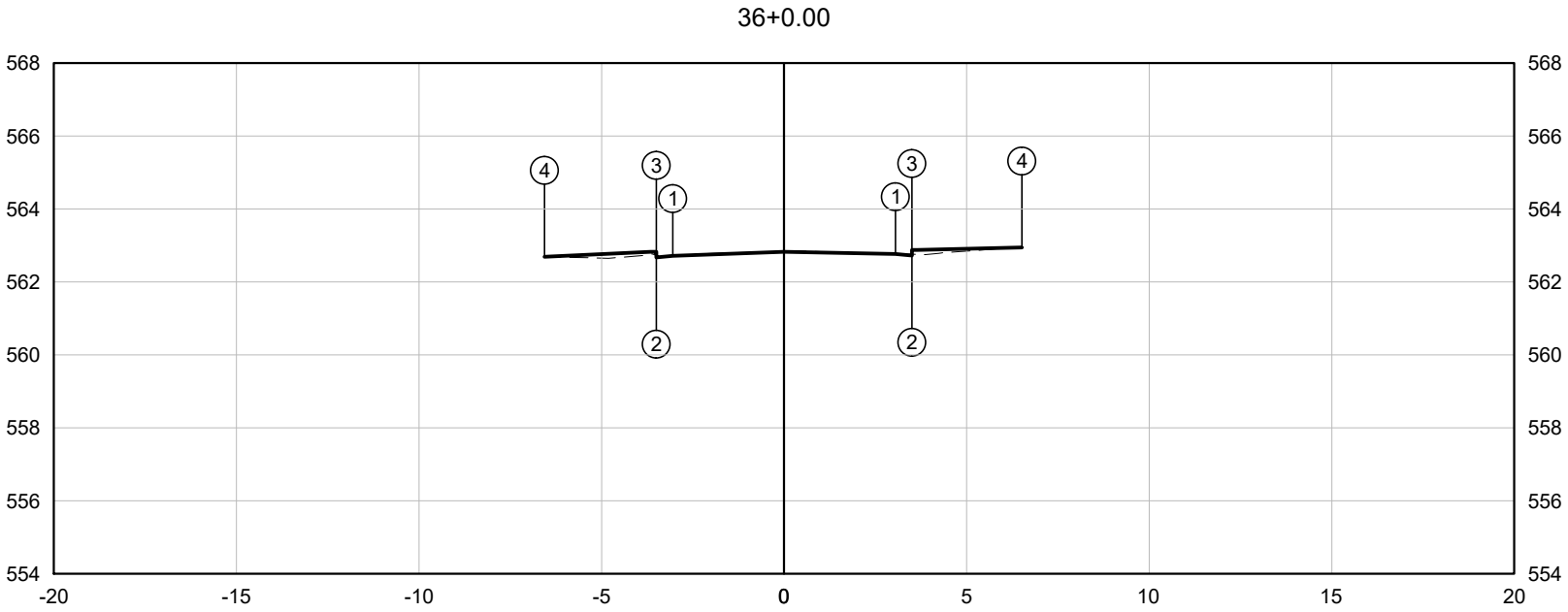
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	36

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.558
	COTA	562.717	562.672	562.822	562.692
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.515
	COTA	562.769	562.724	562.874	562.945

36+0.00

Cota terreno = 562.84

Cota projeto = 562.823

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

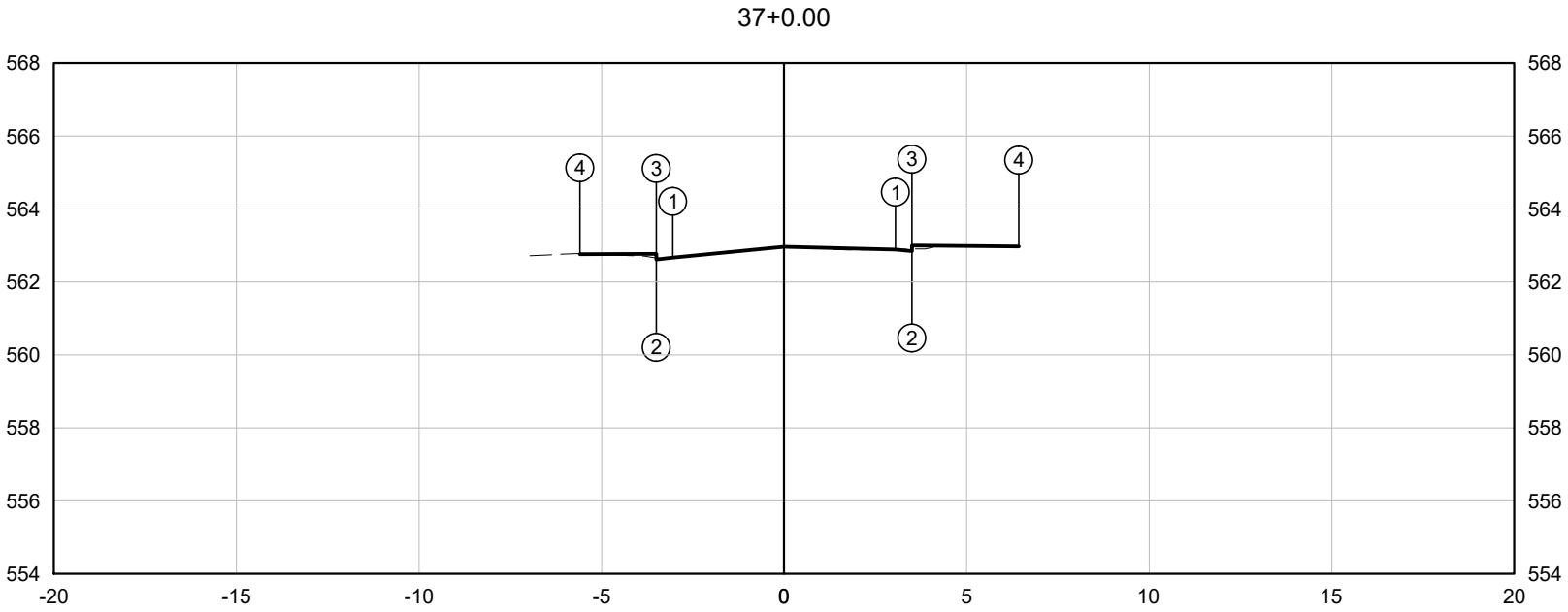
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	37

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.590
	COTA	562.662	562.617	562.767	562.758
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.427
	COTA	562.889	562.844	562.994	562.972

37+0.00

Cota terreno = 562.94

Cota projeto = 562.965

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

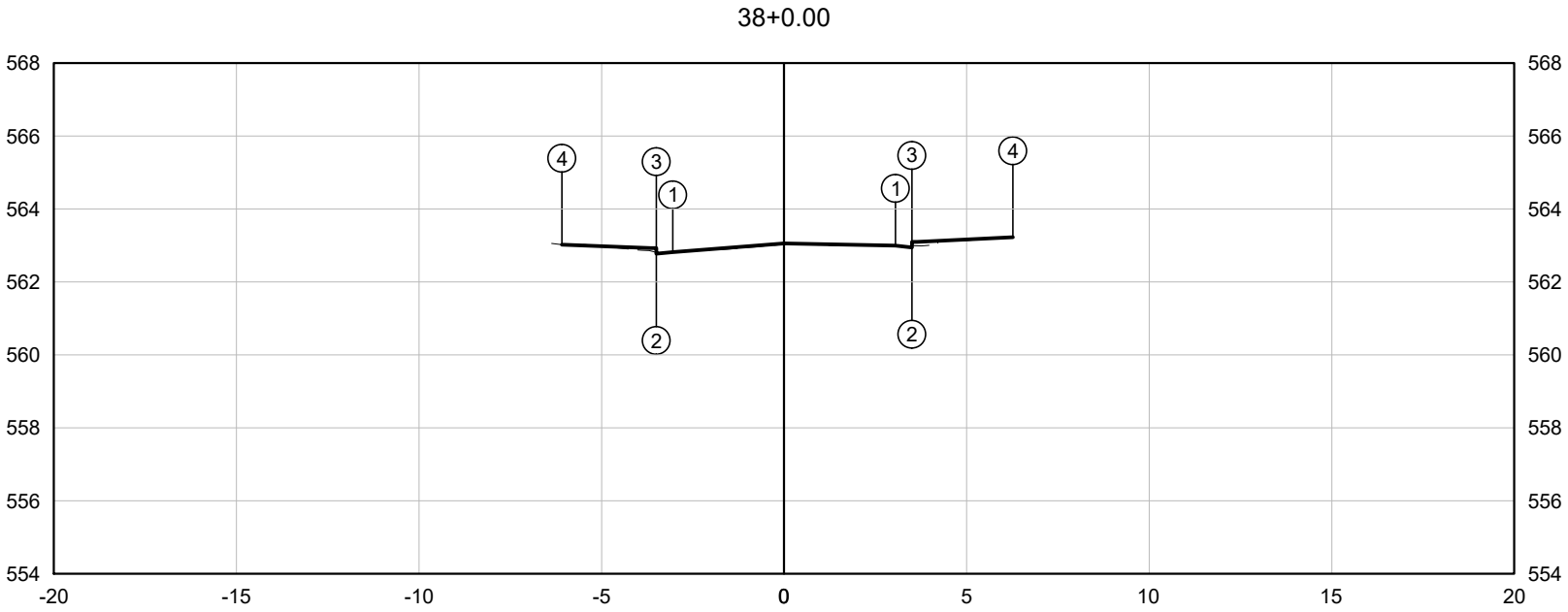
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	38

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.084
	COTA	562.820	562.775	562.925	563.018
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.270
	COTA	562.993	562.948	563.098	563.222

38+0.00

Cota terreno = 563.03

Cota projeto = 563.053

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

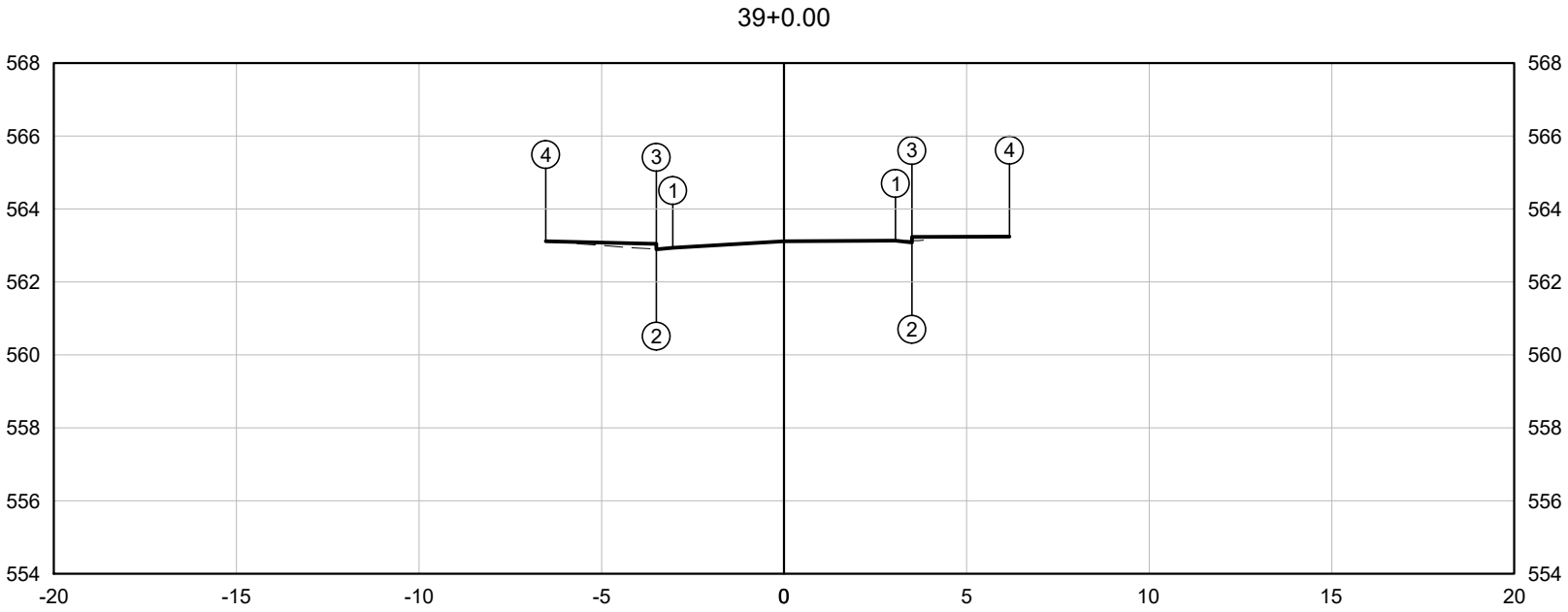
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 39

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.526
	COTA	562.939	562.894	563.044	563.119
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.174
	COTA	563.129	563.084	563.234	563.245

39+0.00

Cota terreno = 563.11

Cota projeto = 563.118

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

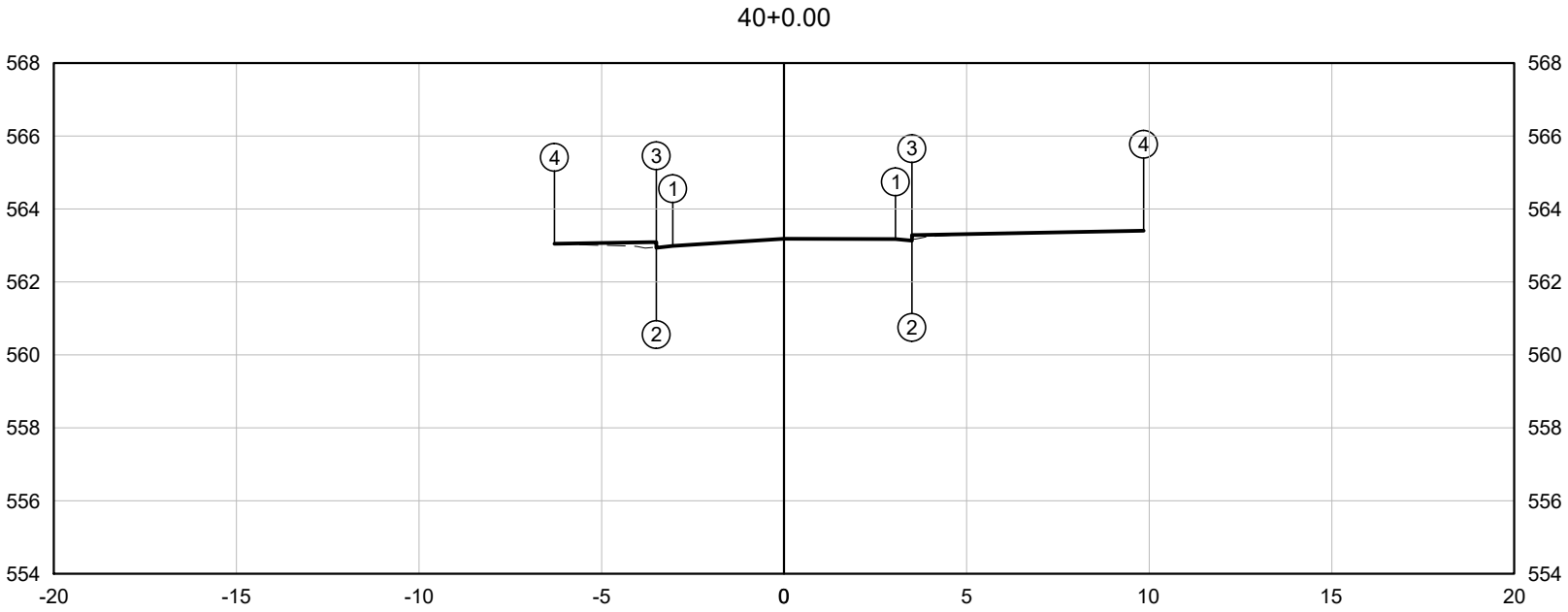
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	40

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-6.291
	COTA	562.986	562.941	563.091	563.044
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	9.847
	COTA	563.177	563.132	563.282	563.401

40+0.00

Cota terreno = 563.18

Cota projeto = 563.183

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

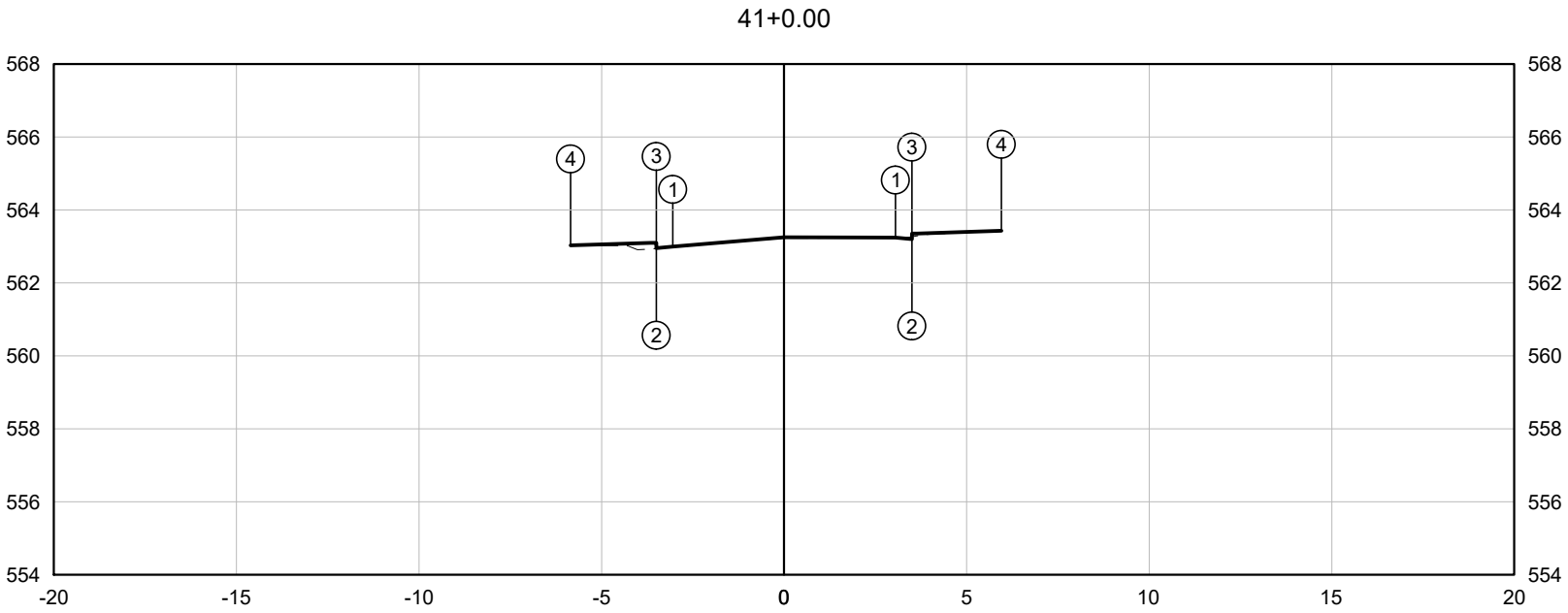
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	41

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.847
	COTA	562.995	562.950	563.100	563.029
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.956
	COTA	563.246	563.201	563.351	563.426

41+0.00

Cota terreno = 563.22

Cota projeto = 563.248

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

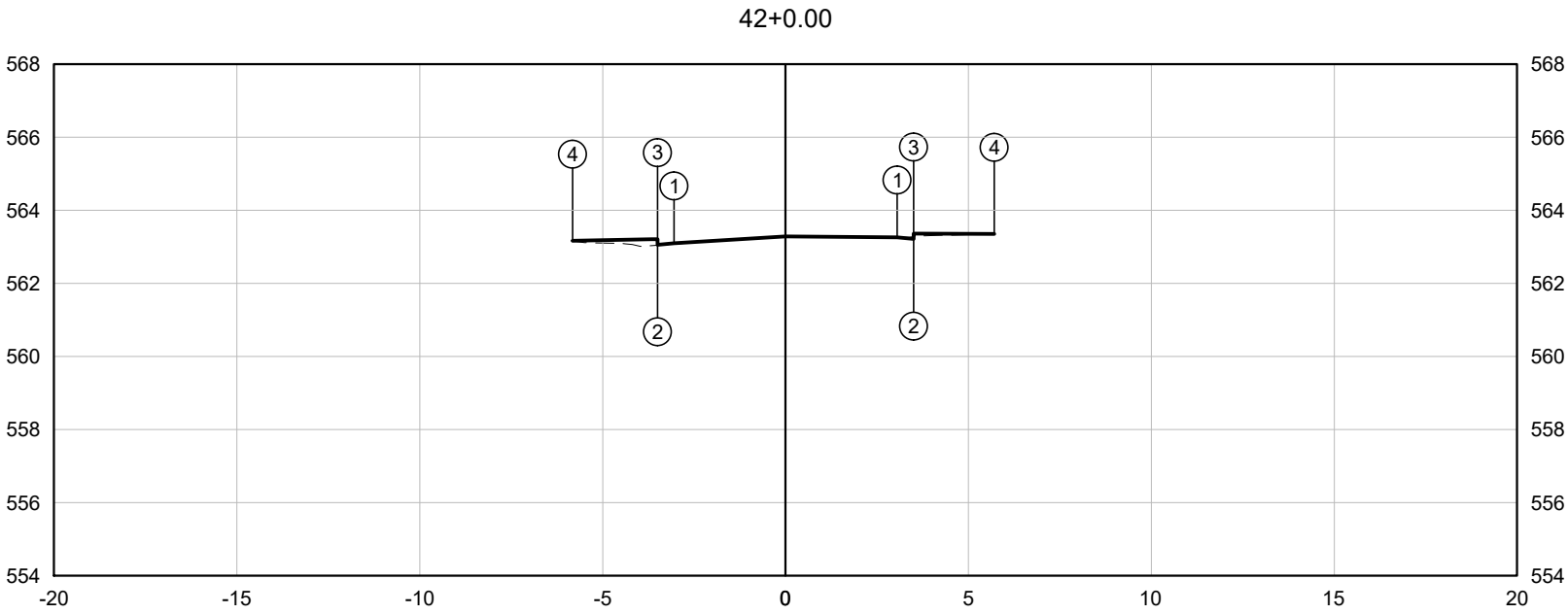
ESCALA 1:200

CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01

FOLHA 42

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.817
	COTA	563.100	563.055	563.205	563.163
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.707
	COTA	563.259	563.214	563.364	563.349

42+0.00

Cota terreno = 563.26

Cota projeto = 563.283

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

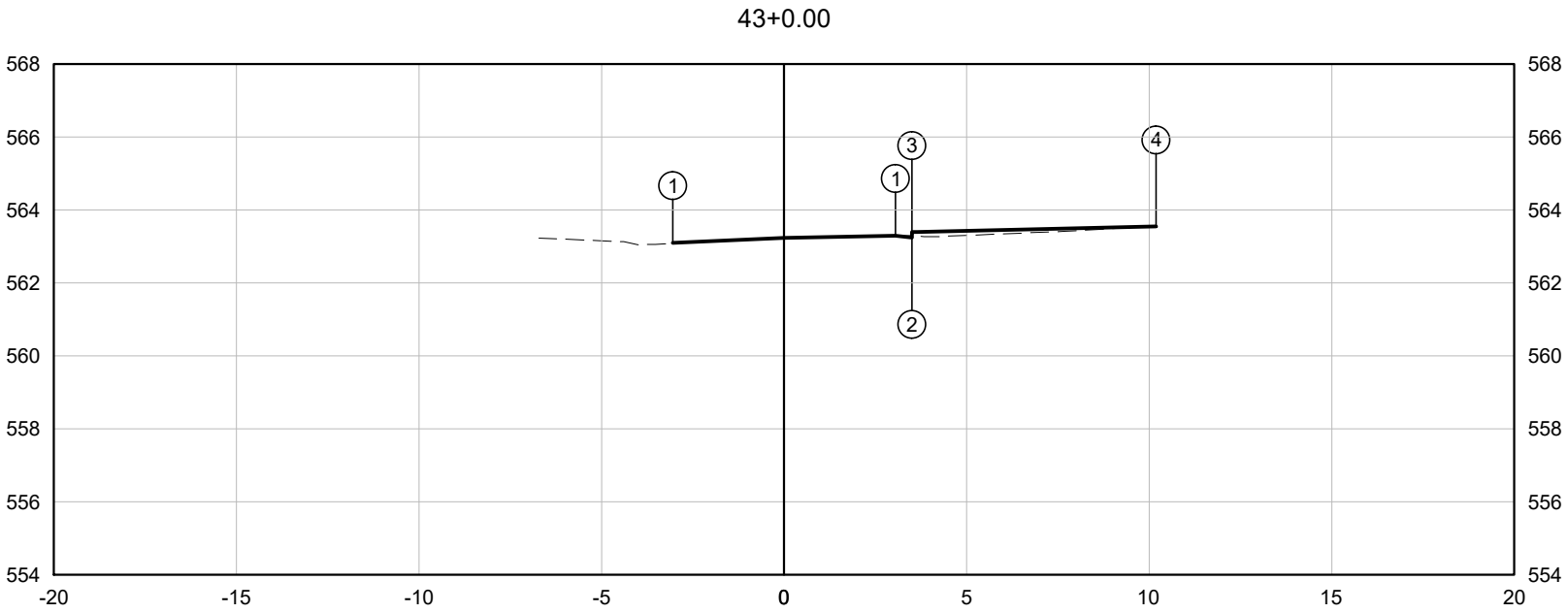
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	43

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1			
	DIST.	-3.050			
	COTA	563.095			
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	10.187
	COTA	563.292	563.247	563.397	563.550

43+0.00

Cota terreno = 563.23

Cota projeto = 563.232

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

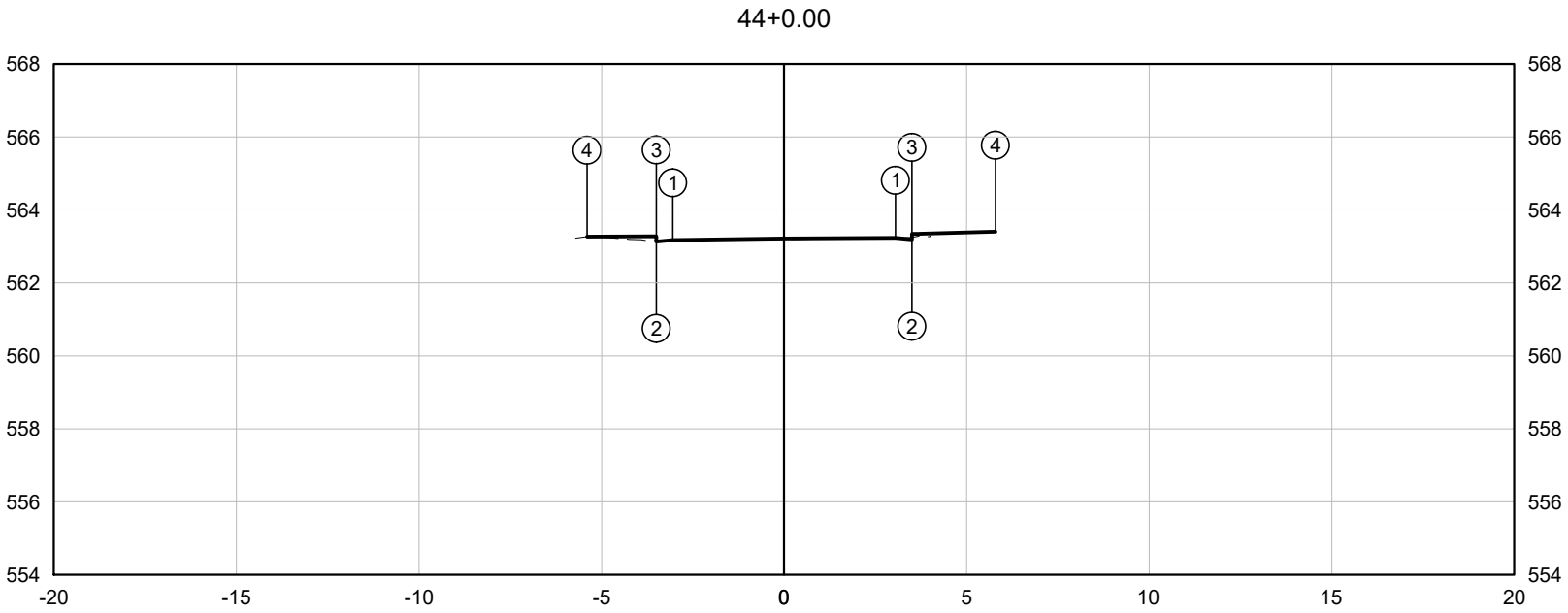
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 44

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.400
	COTA	563.174	563.129	563.279	563.270
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.794
	COTA	563.238	563.193	563.343	563.406

44+0.00

Cota terreno = 563.19

Cota projeto = 563.217

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

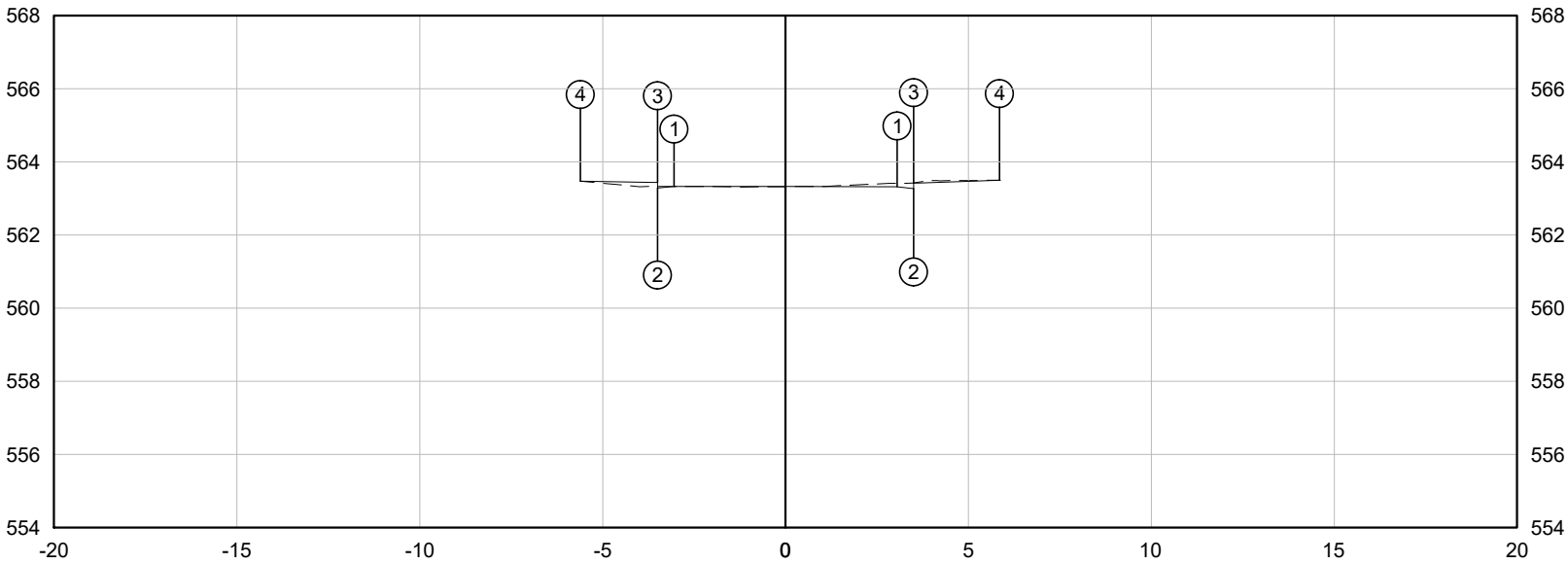
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200 | CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01 | FOLHA 45

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

45+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.607
	COTA	563.330	563.285	563.435	563.472
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.852
	COTA	563.317	563.272	563.422	563.499

45+0.00

Cota terreno = 563.32

Cota projeto = 563.324

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

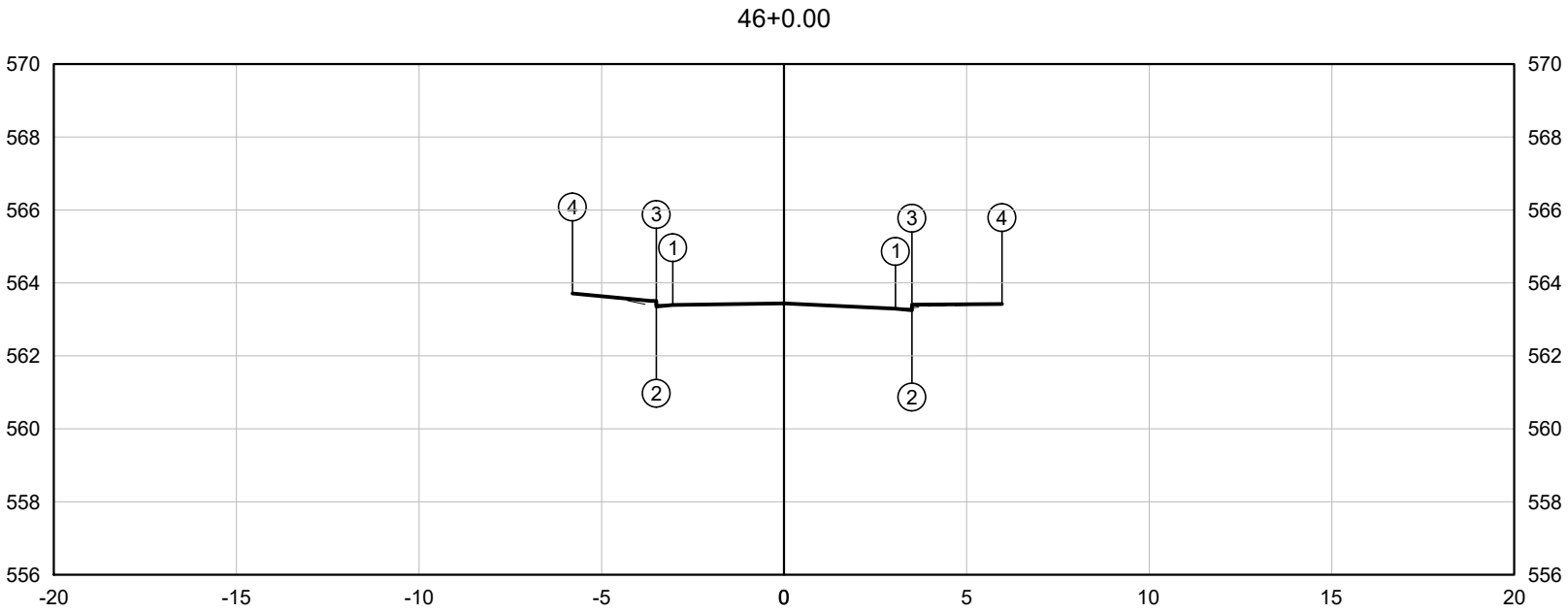
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	46

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.799
	COTA	563.399	563.354	563.504	563.712
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.966
	COTA	563.297	563.252	563.402	563.423

46+0.00

Cota terreno = 563.43

Cota projeto = 563.439

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

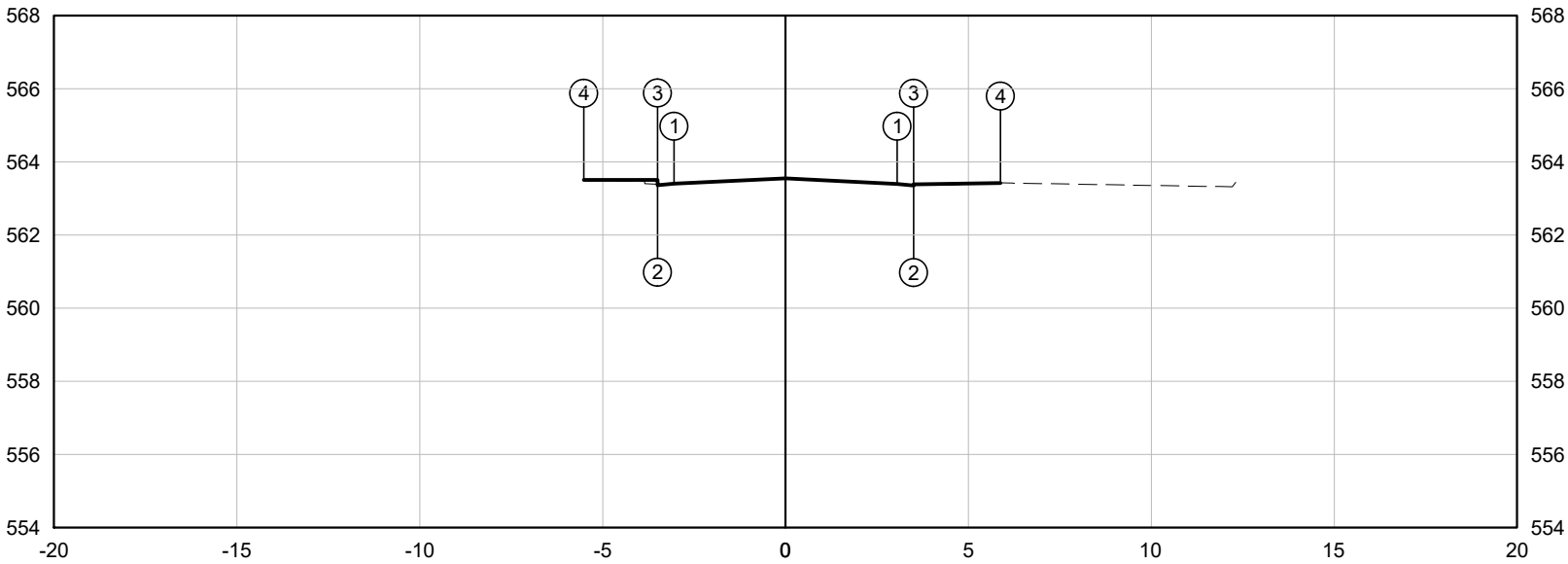
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	47

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

47+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.517
	COTA	563.405	563.360	563.510	563.505
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.878
	COTA	563.400	563.355	563.386	563.425

47+0.00

Cota terreno = 563.54

Cota projeto = 563.547

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

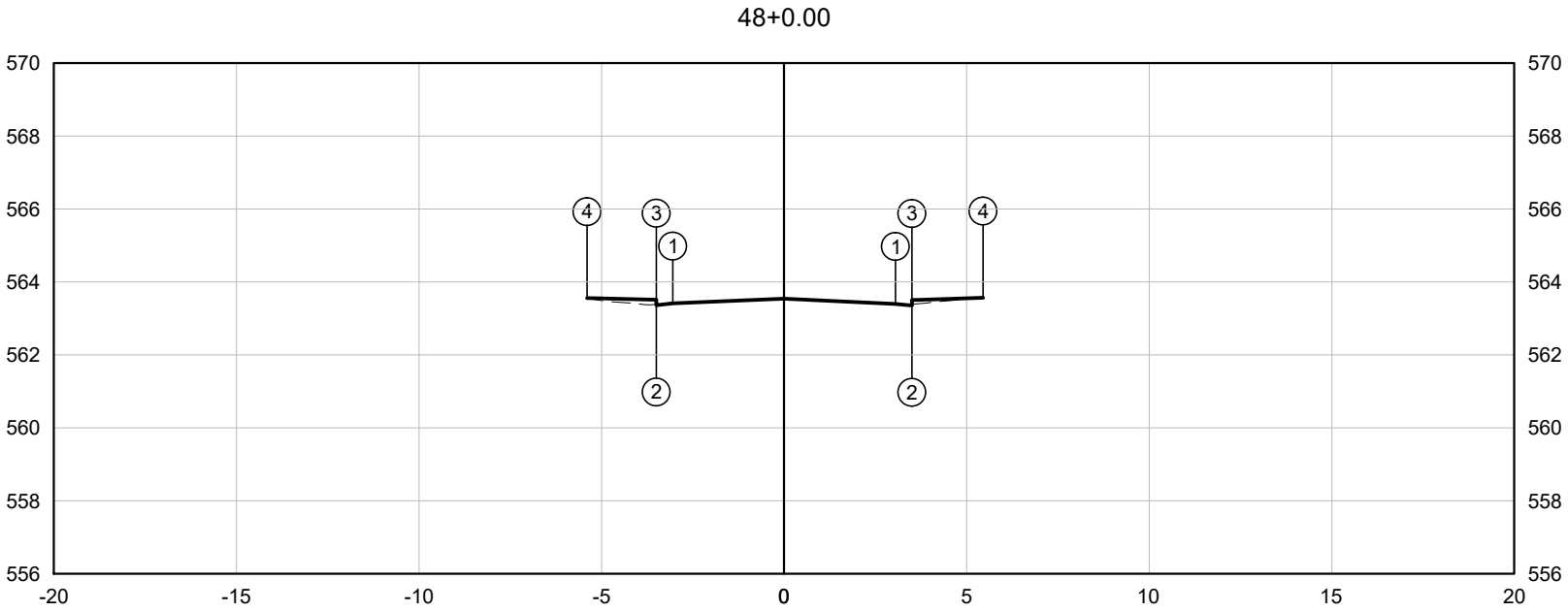
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	48

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.399
	COTA	563.410	563.365	563.515	563.560
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.451
	COTA	563.400	563.355	563.505	563.570

48+0.00

Cota terreno = 563.54

Cota projeto = 563.543

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

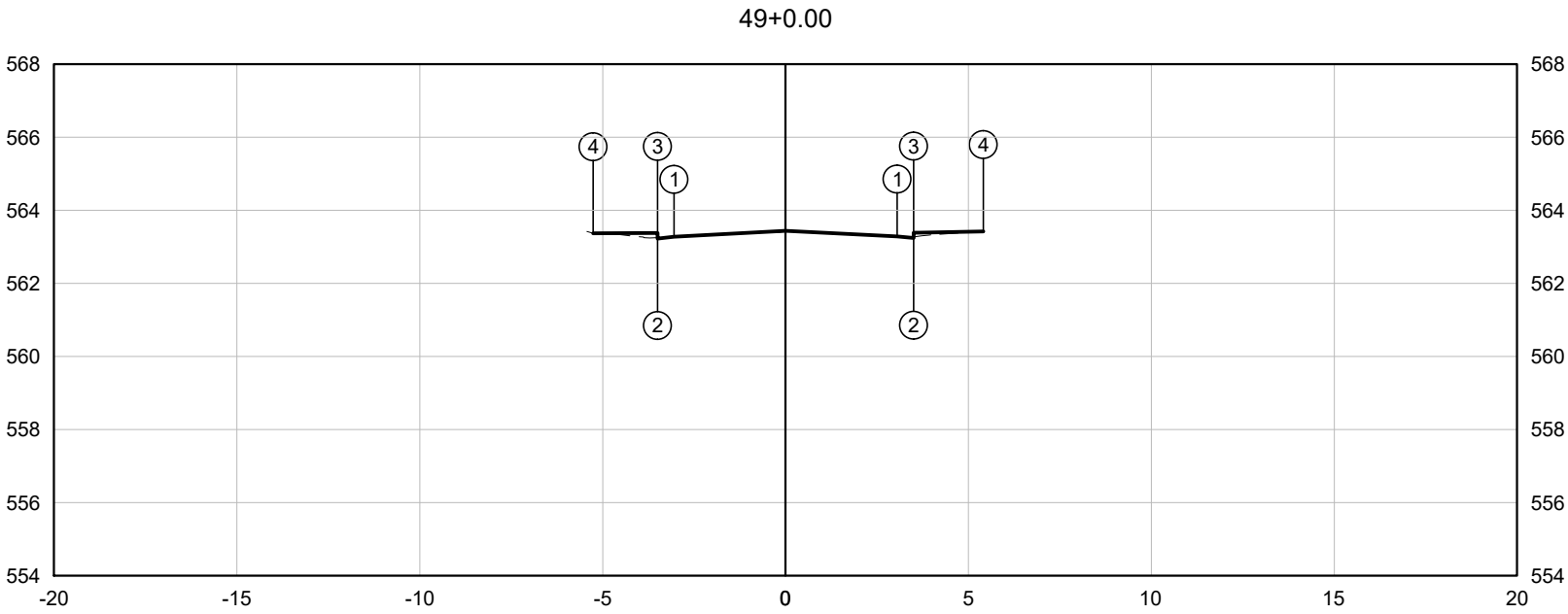
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	49

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.260
	COTA	563.274	563.229	563.379	563.373
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.411
	COTA	563.284	563.239	563.389	563.425

49+0.00

Cota terreno = 563.42

Cota projeto = 563.437

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

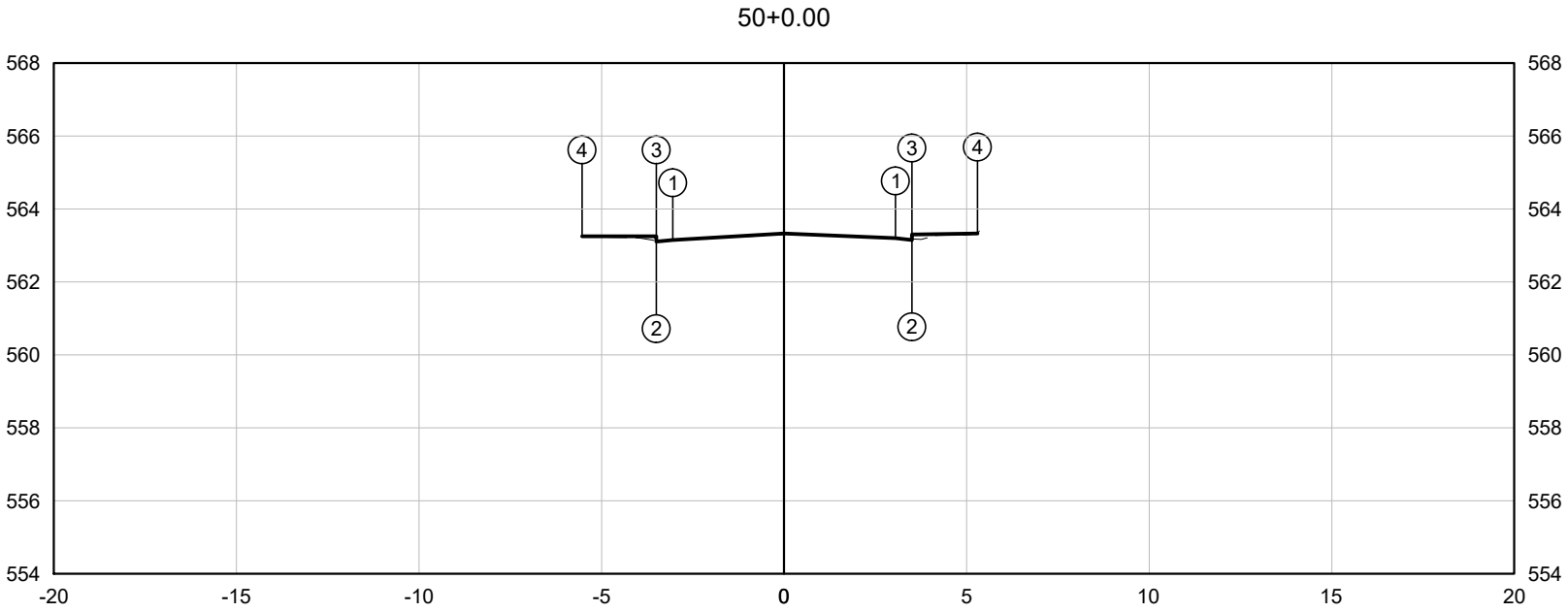
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	50

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.536
	COTA	563.148	563.103	563.253	563.249
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.296
	COTA	563.197	563.152	563.302	563.330

50+0.00

Cota terreno = 563.30

Cota projeto = 563.327

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA 1:200

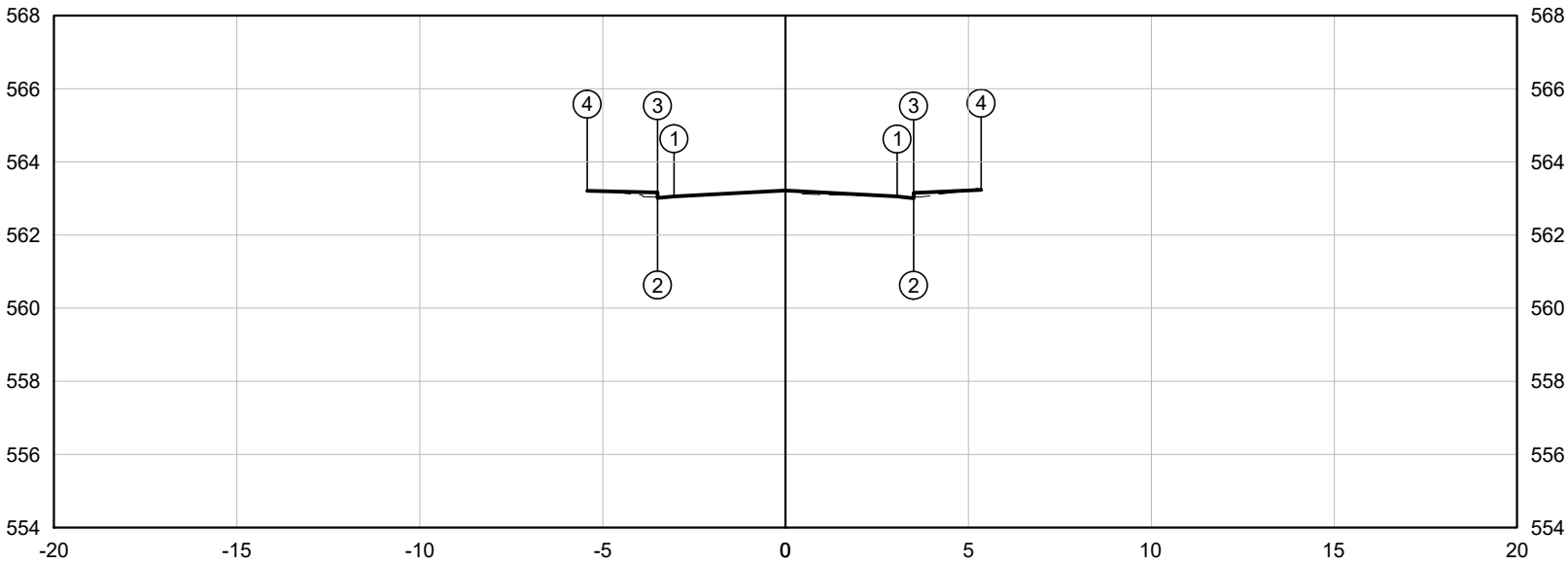
CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01

FOLHA 51

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

51+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.419
	COTA	563.059	563.014	563.164	563.207
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.353
	COTA	563.051	563.006	563.156	563.236

51+0.00

Cota terreno = 563.21

Cota projeto = 563.218

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

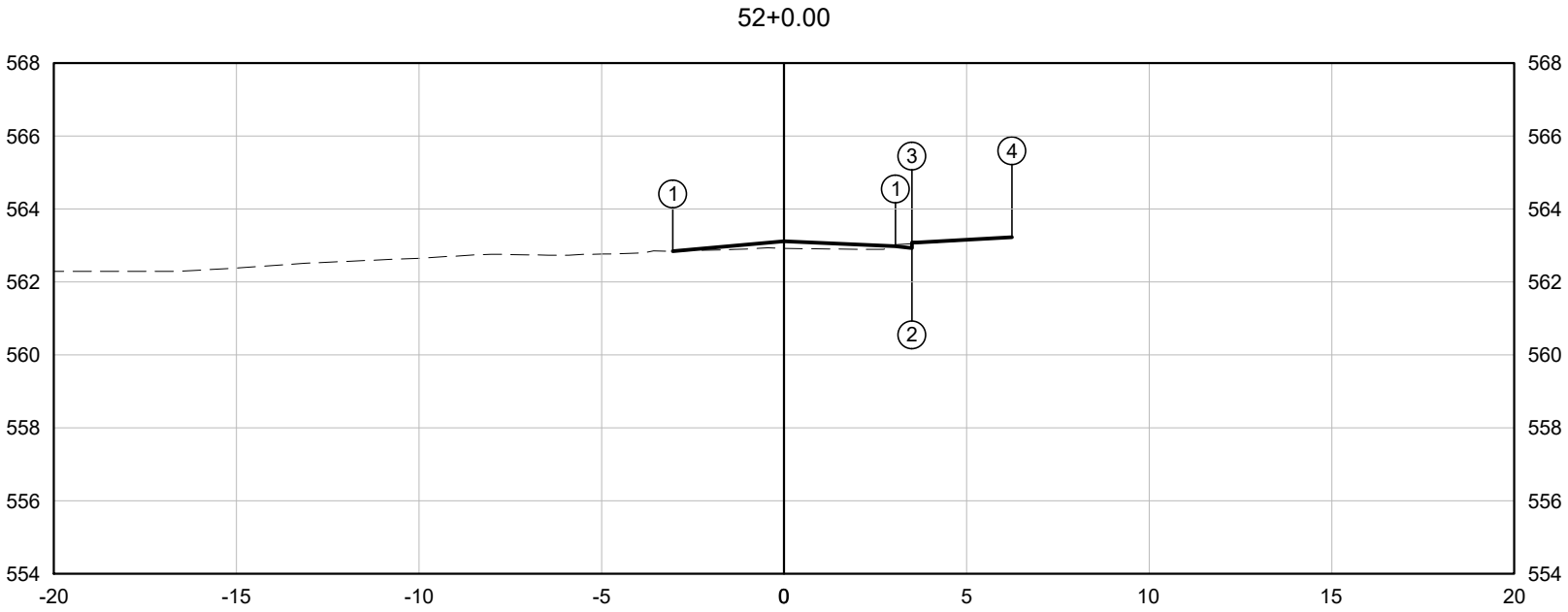
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	52

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1			
	DIST.	-3.050			
	COTA	562.846			
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	6.244
	COTA	562.976	562.931	563.081	563.223

52+0.00

Cota terreno = 562.92

Cota projeto = 563.117

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

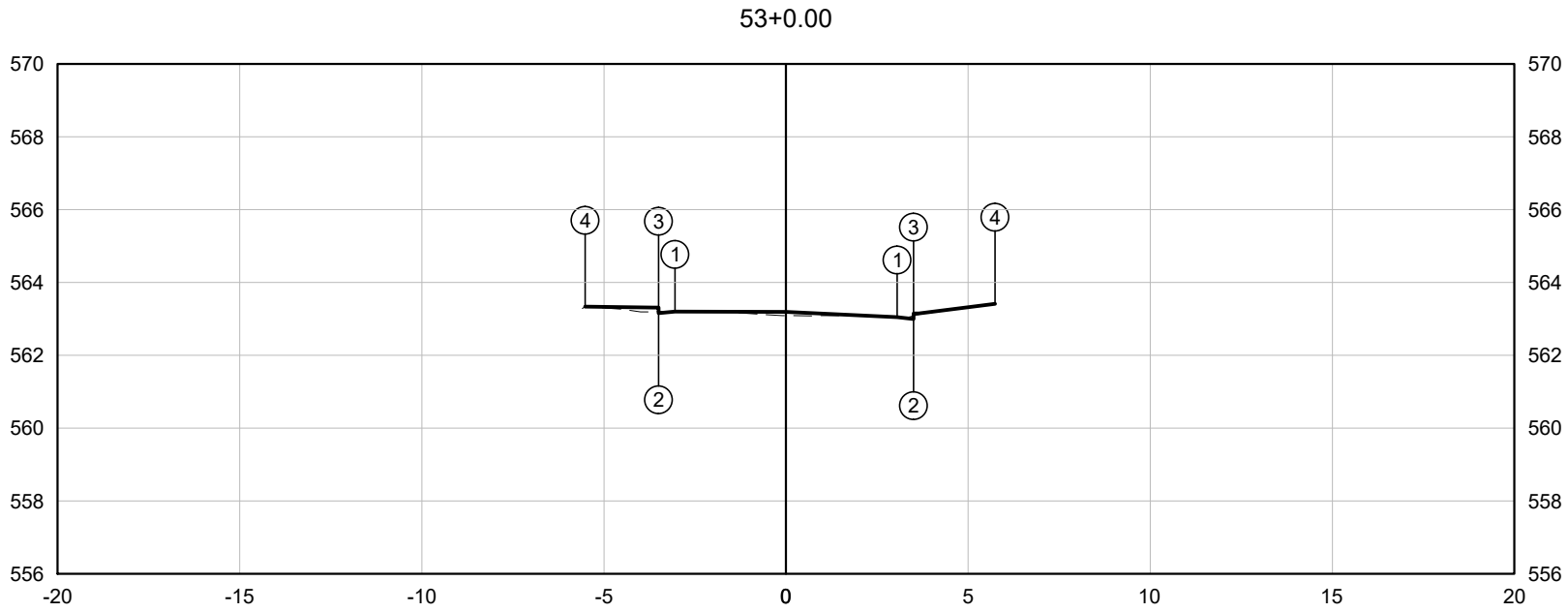
ESCALA 1:200

CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01

FOLHA 53

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.515
	COTA	563.203	563.158	563.308	563.334
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.741
	COTA	563.045	563.000	563.150	563.418

53+0.00

Cota terreno = 563.09

Cota projeto = 563.193

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

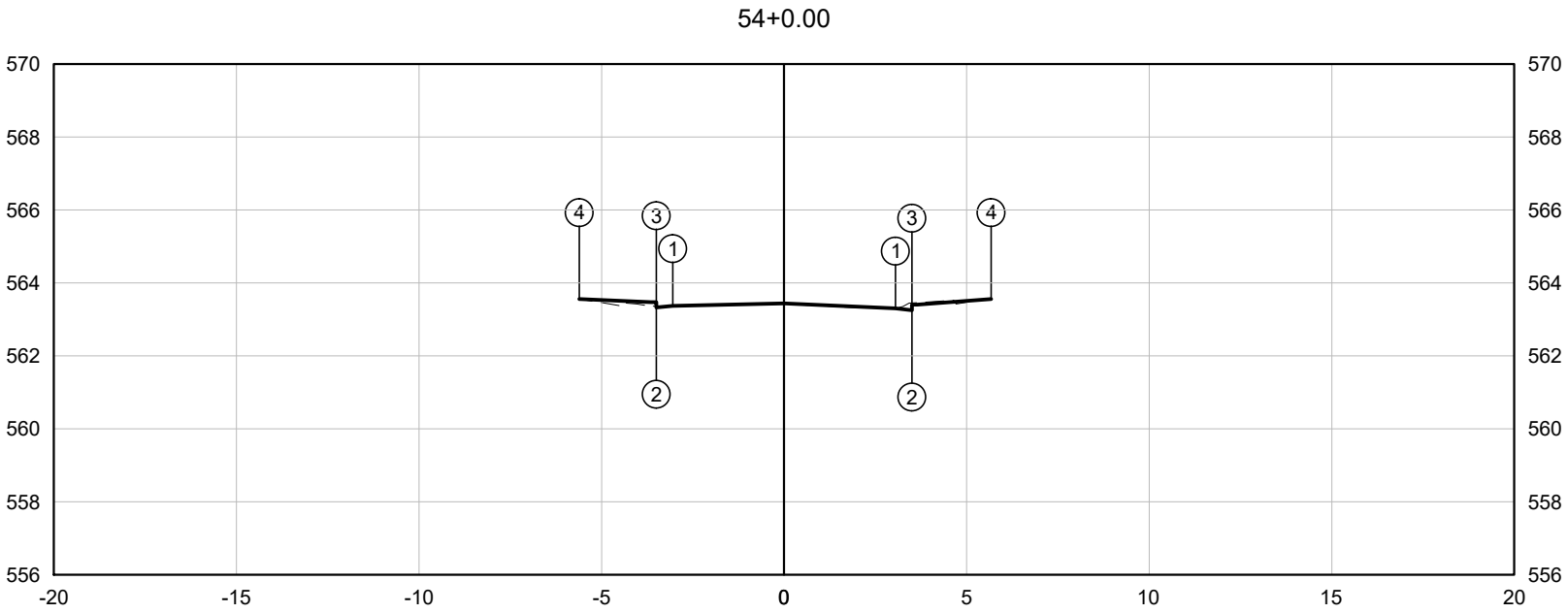
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	54

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.606
	COTA	563.371	563.326	563.476	563.560
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.675
	COTA	563.299	563.254	563.404	563.559

54+0.00

Cota terreno = 563.42

Cota projeto = 563.438

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

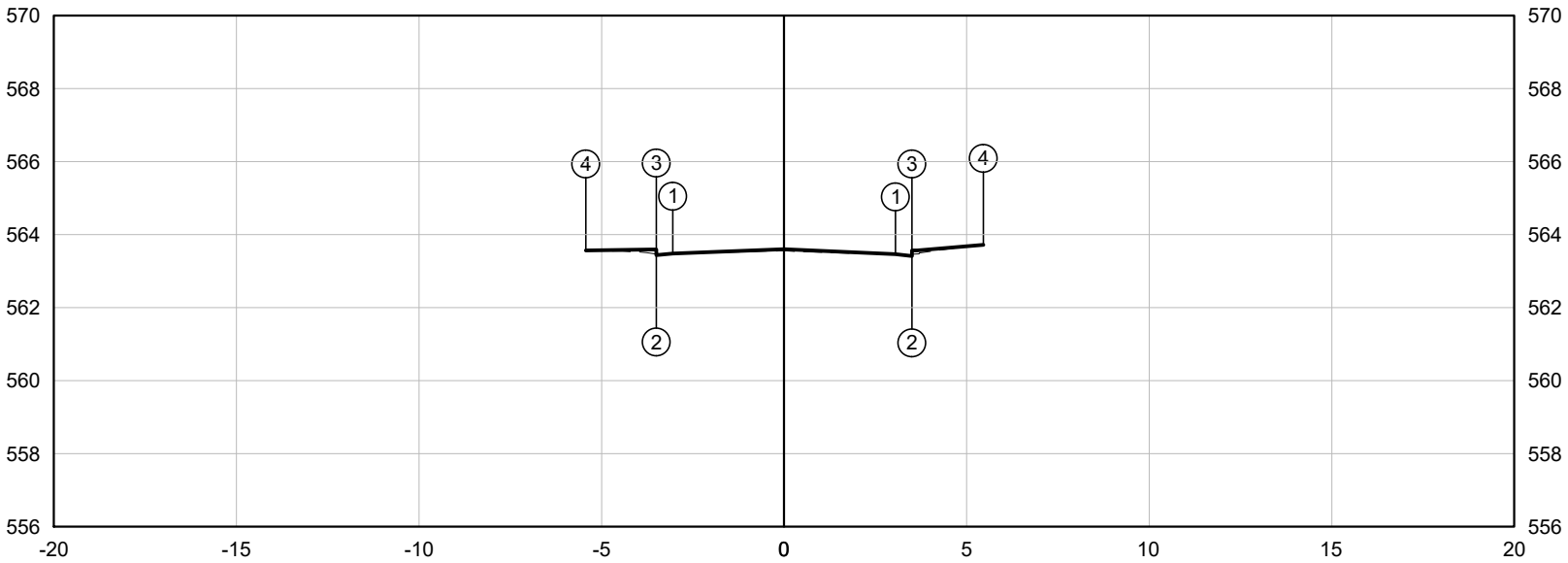
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	55

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

55+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.434
	COTA	563.484	563.439	563.589	563.565
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.456
	COTA	563.461	563.416	563.566	563.719

55+0.00

Cota terreno = 563.55

Cota projeto = 563.602

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

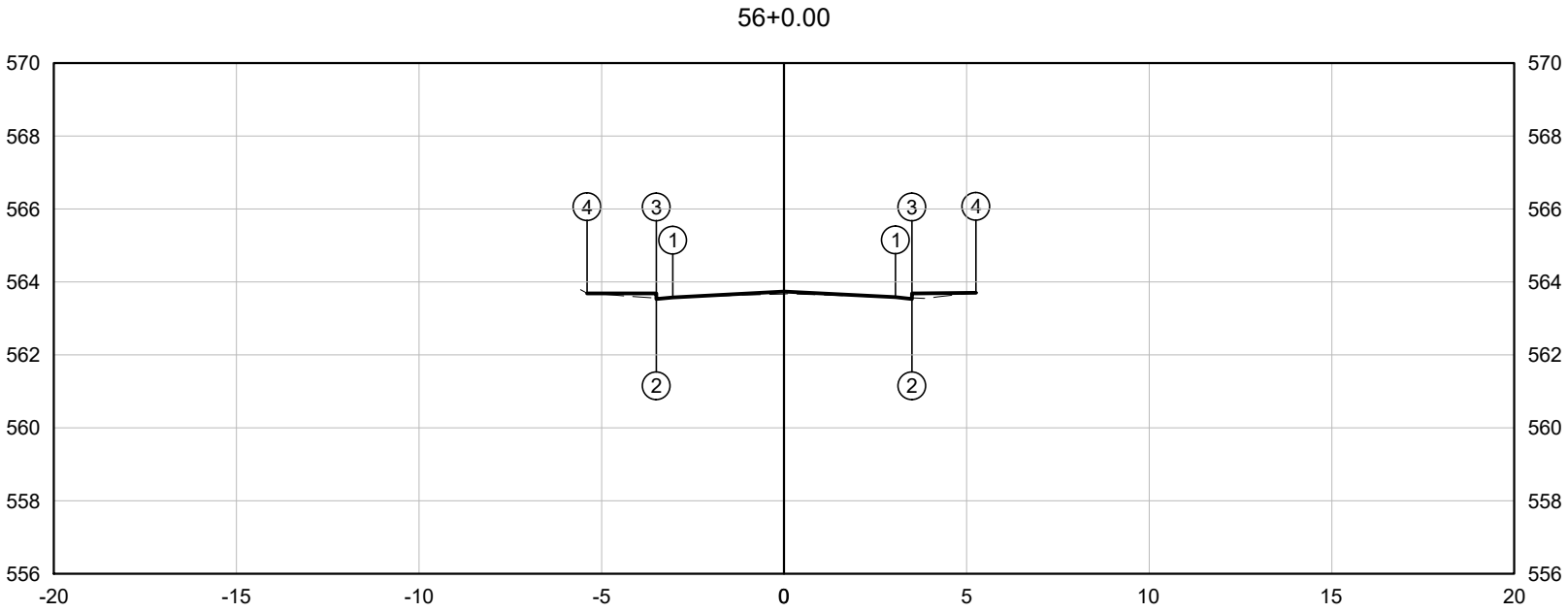
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	56

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.397
	COTA	563.578	563.533	563.683	563.690
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.252
	COTA	563.580	563.535	563.685	563.704

56+0.00

Cota terreno = 563.67

Cota projeto = 563.740

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

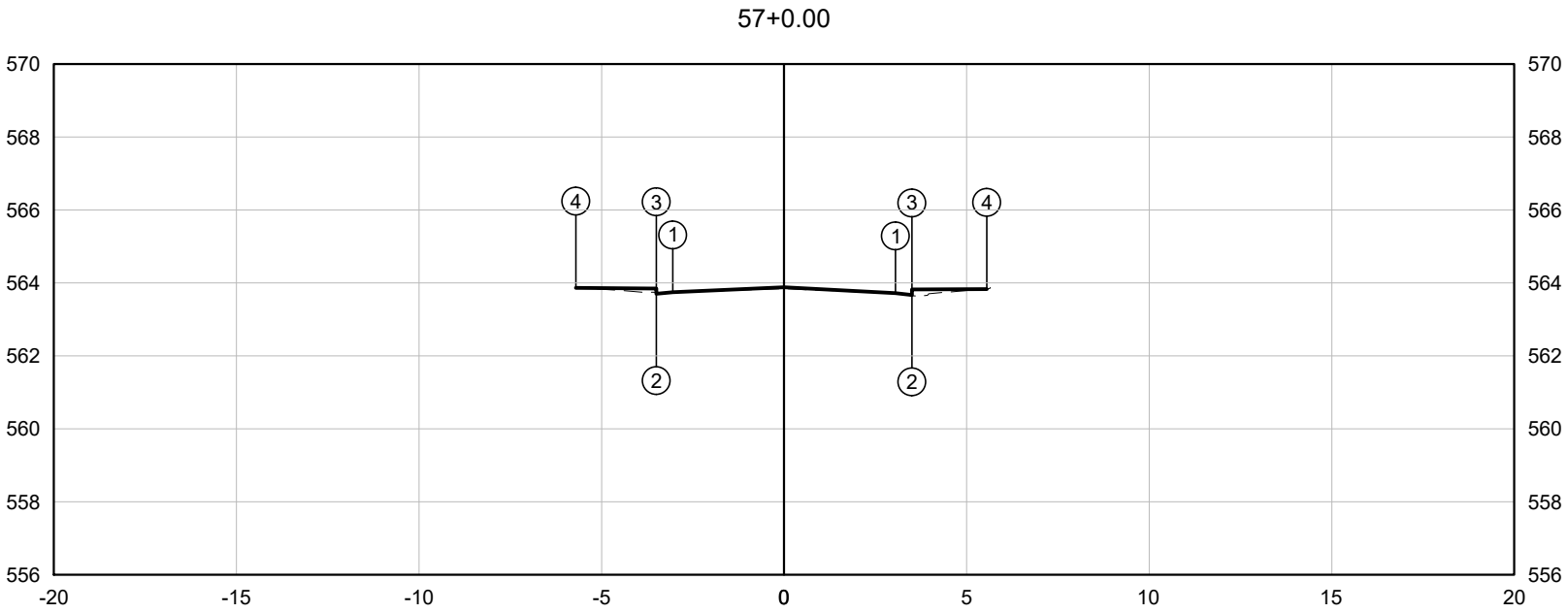
ESCALA 1:200

CÓDIGO 2023-NS-04600-F06-01

FOLHA 57

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.706
	COTA	563.746	563.701	563.851	563.868
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.555
	COTA	563.718	563.673	563.823	563.834

57+0.00

Cota terreno = 563.84

Cota projeto = 563.878

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

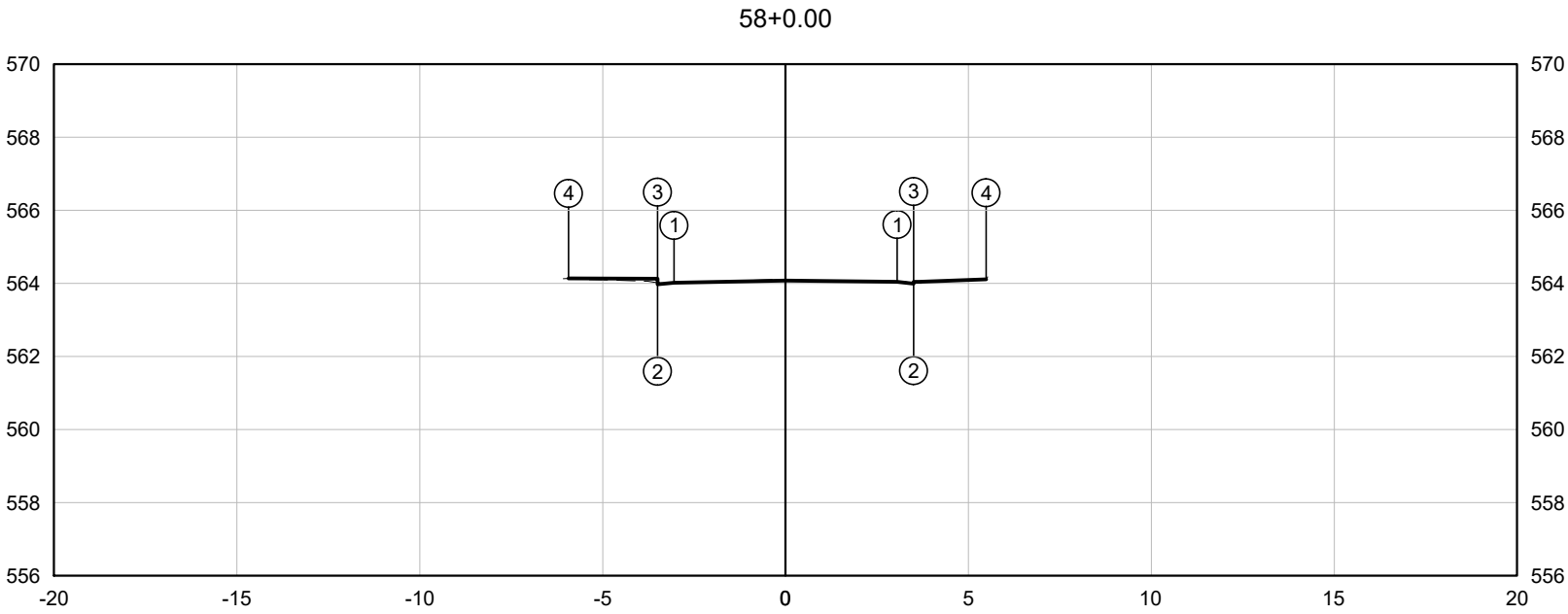
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	58

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.929
	COTA	564.021	563.976	564.126	564.134
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.488
	COTA	564.040	563.995	564.045	564.109

58+0.00

Cota terreno = 564.11

Cota projeto = 564.081

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

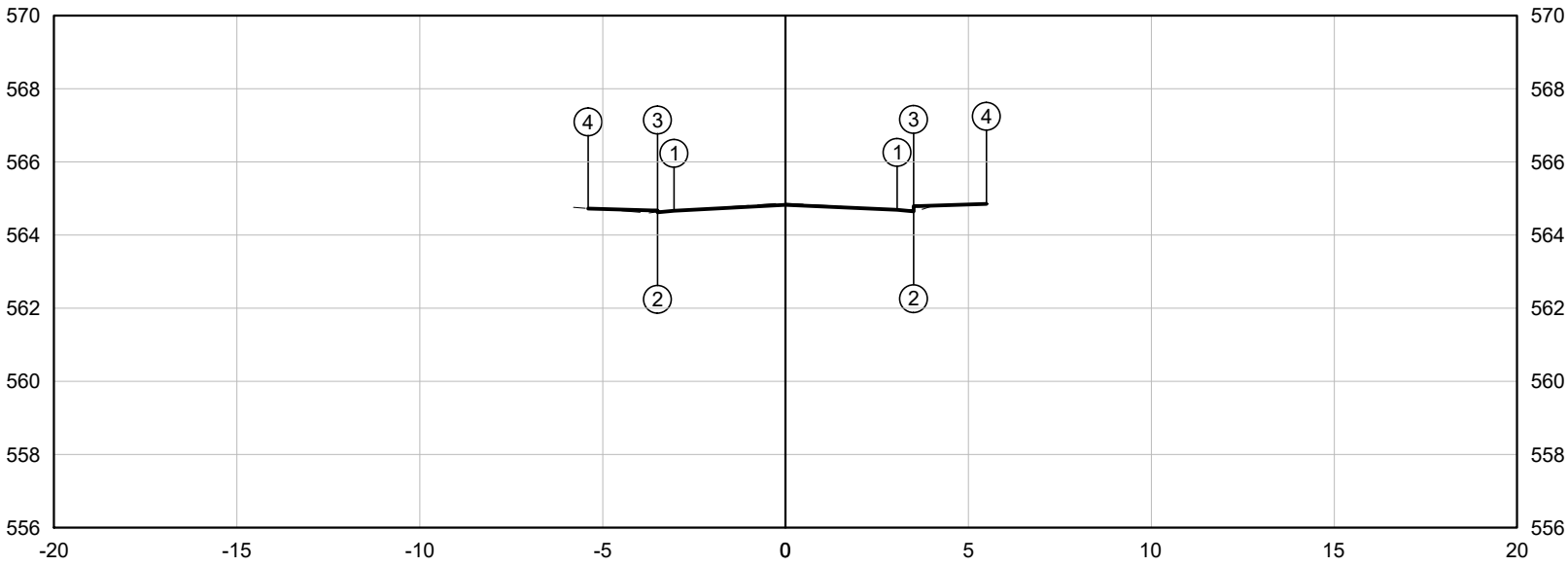
LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	59

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

59+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.400
	COTA	564.666	564.621	564.771	564.723
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.492
	COTA	564.689	564.644	564.794	564.849

59+0.00

Cota terreno = 564.87

Cota projeto = 564.822

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

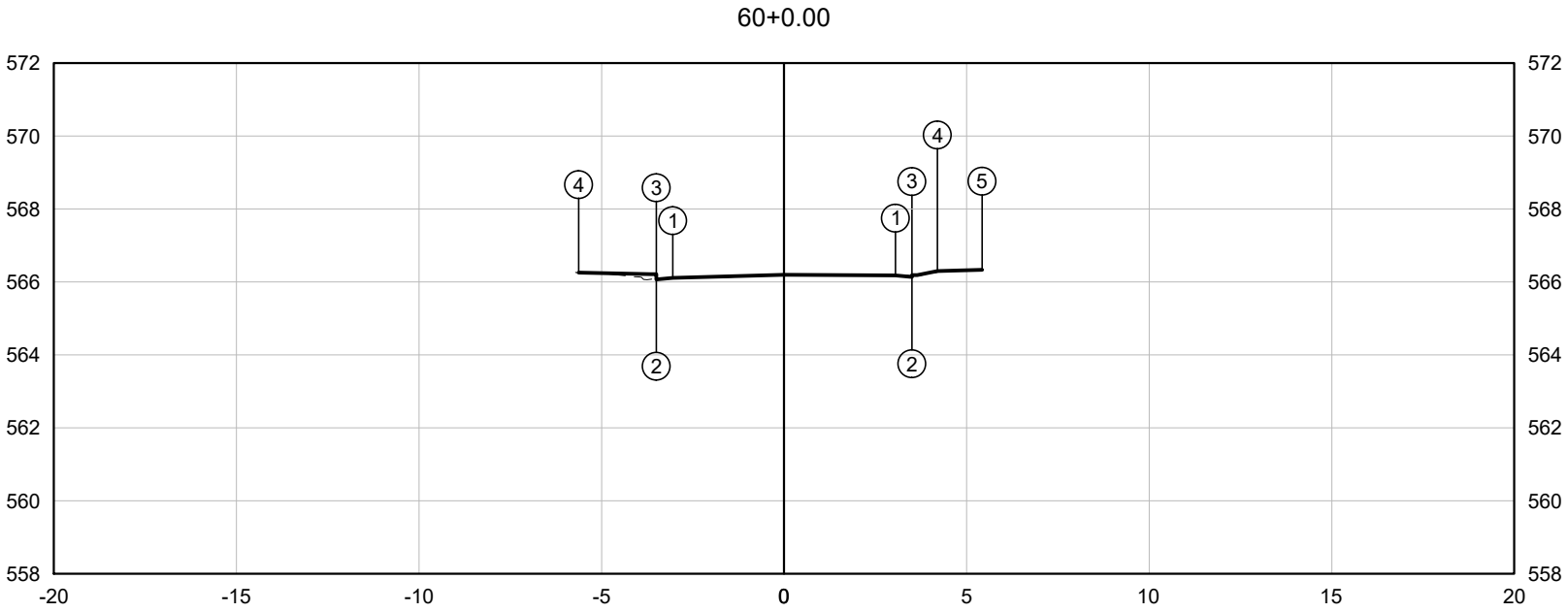
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	60

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4	
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.623	
	COTA	566.111	566.066	566.216	566.299	
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4	5
	DIST.	3.050	3.500	3.500	4.200	5.422
	COTA	566.181	566.136	566.286	566.296	566.339

60+0.00

Cota terreno = 566.19

Cota projeto = 566.198

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

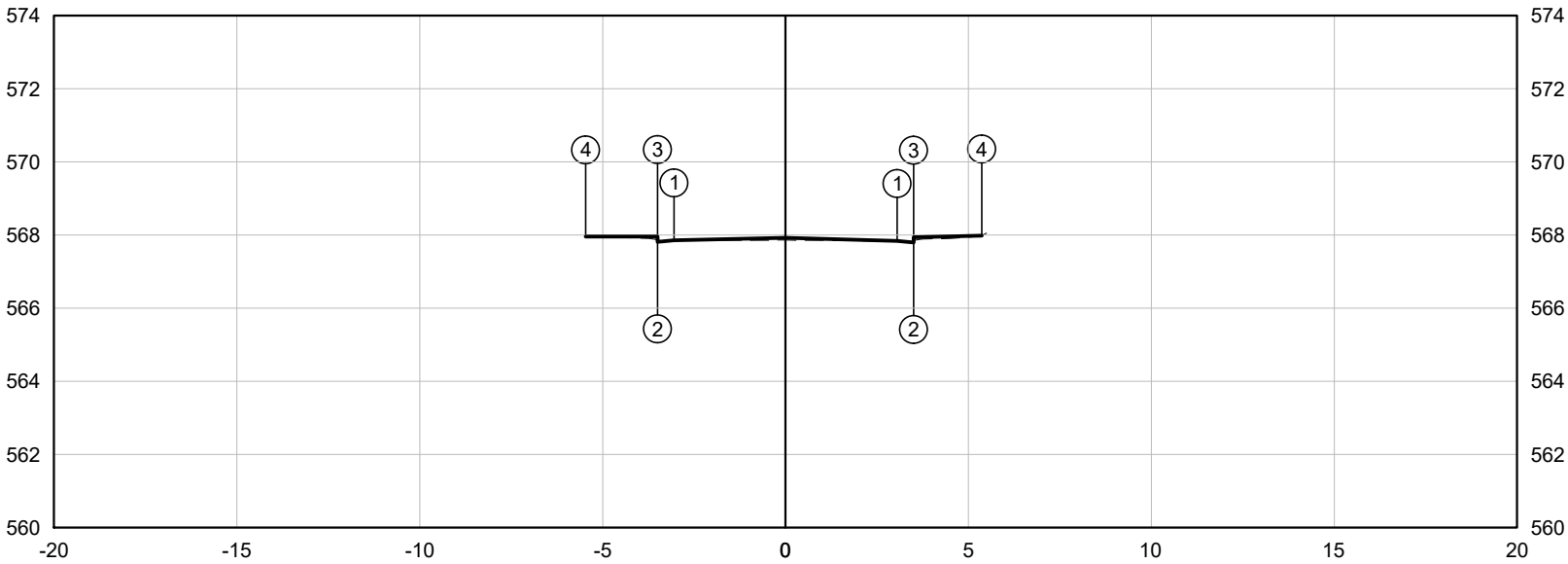
LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	61

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí

61+0.00



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.460
	COTA	567.857	567.812	567.962	567.958
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.361
	COTA	567.840	567.795	567.945	567.981

61+0.00

Cota terreno = 567.86

Cota projeto = 567.922

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

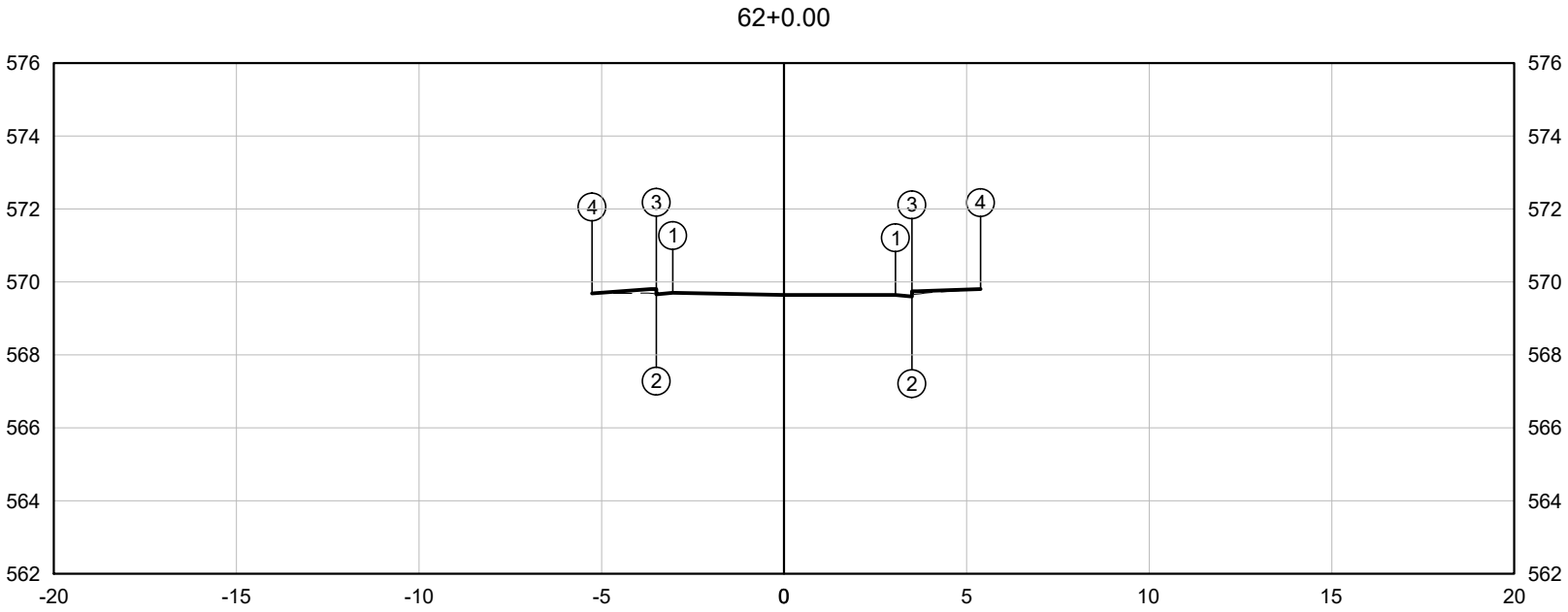
OBJETO: NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	62

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.261
	COTA	569.704	569.659	569.809	569.682
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.378
	COTA	569.642	569.597	569.747	569.803

62+0.00

Cota terreno = 569.63

Cota projeto = 569.647

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

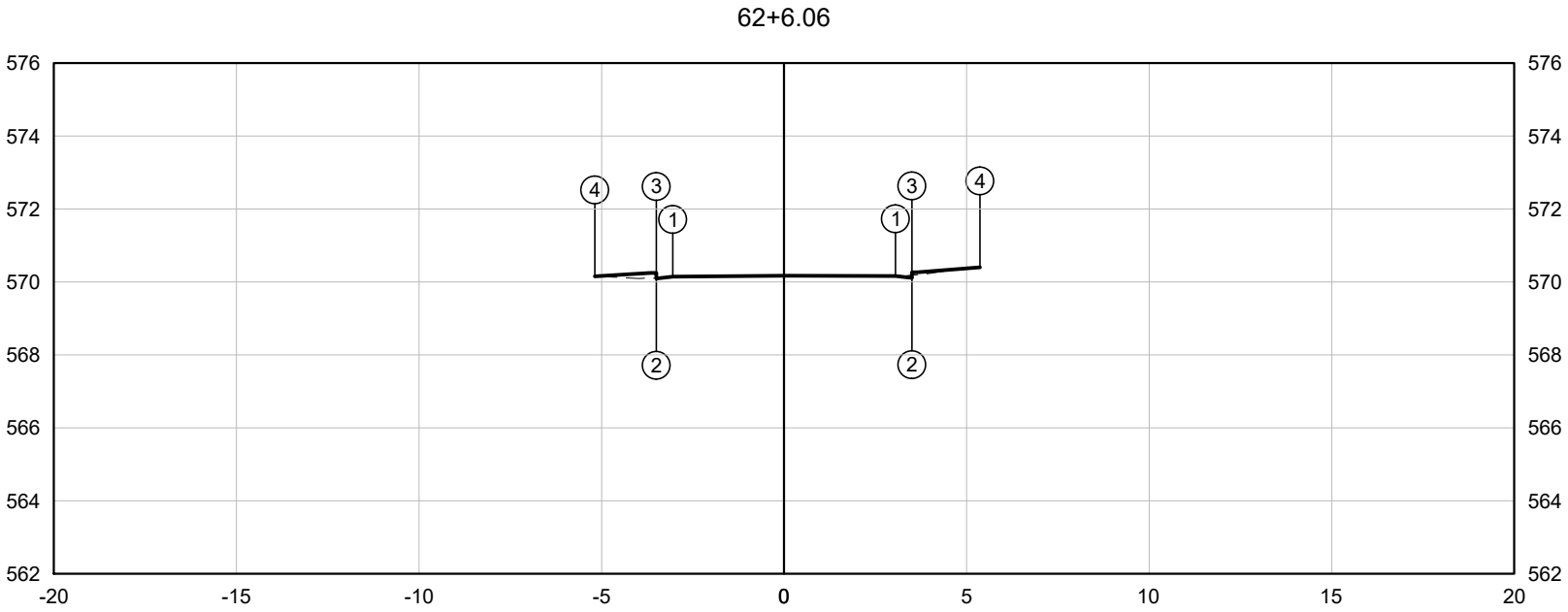
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	63

ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



PLATAFORMA ACABADA LADO ESQUERDO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	-3.050	-3.500	-3.500	-5.181
	COTA	570.142	570.097	570.247	570.155
PLATAFORMA ACABADA LADO DIREITO	PTO.	1	2	3	4
	DIST.	3.050	3.500	3.500	5.362
	COTA	570.159	570.114	570.264	570.397

62+6.06

Cota terreno = 570.17

Cota projeto = 570.170

EMITENTE

CONSÓRCIO JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

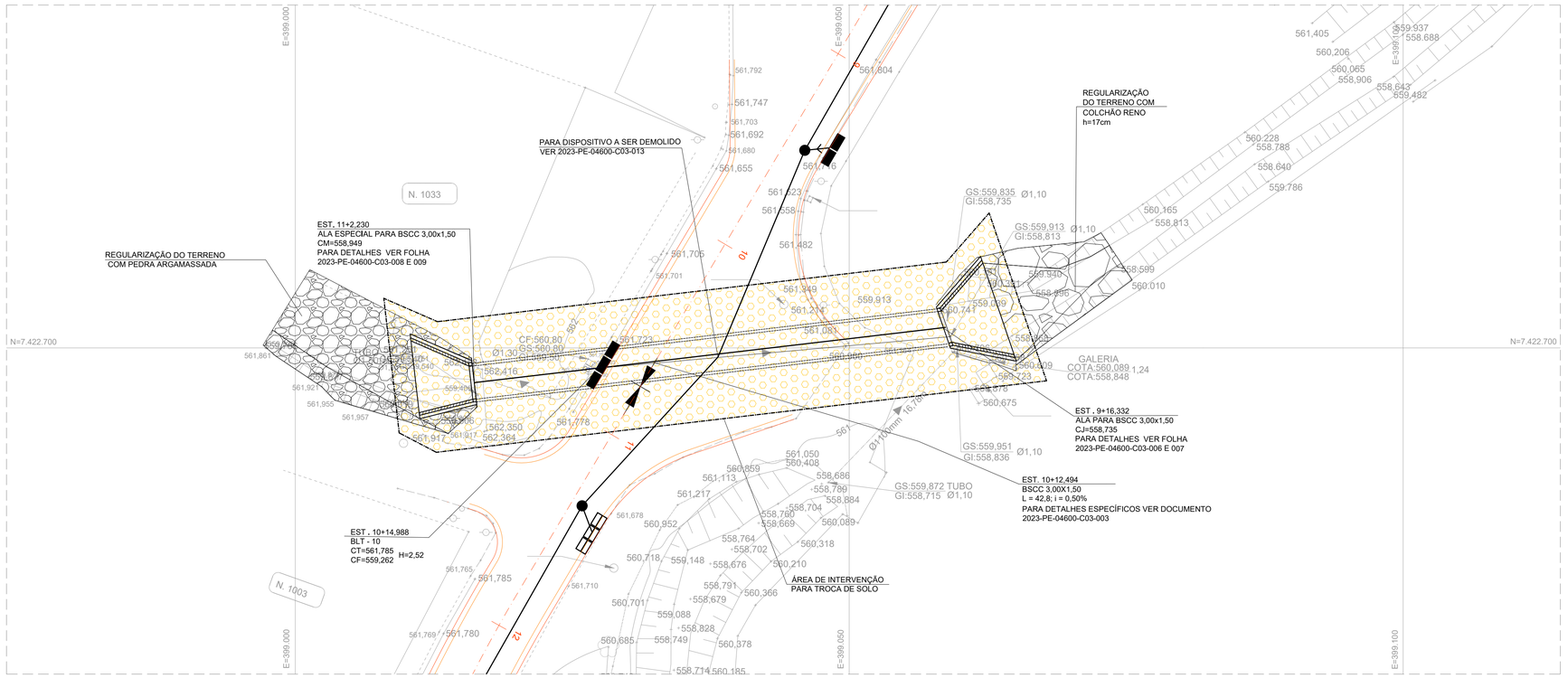
OBJETO:
NOTA DE SERVIÇO DE PAVIMENTO ACABADO

LOCAL:
RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO

ESCALA	CÓDIGO	FOLHA
1:200	2023-NS-04600-F06-01	64

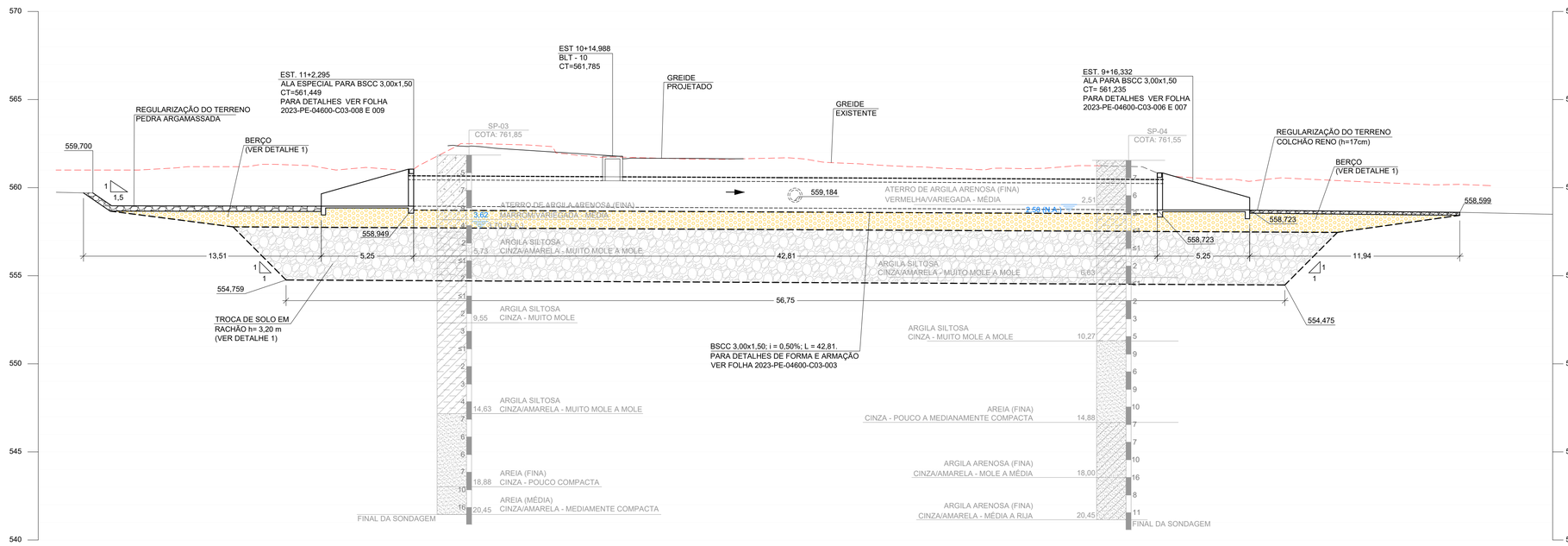
ORGÃO DE APROVAÇÃO

Prefeitura Municipal de Jacareí



ESTACA 10+12,494 - TRAVESSIA BSCC 3,00x1,50
ESCALA 1:250

PERFIL DO BUEIRO ESTACA 10+12,494
ESCALA: 1:150



NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. ANTERIORMENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVERÃO SER VERIFICADAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS;
3. ANTES DA IMPLANTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS, AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS EM CAMPO E, SE NECESSÁRIO, DEVERÃO SER ADEQUADAS PELA ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO), MANTENDO A CONCEPÇÃO DO PROJETO E GARANTINDO A FUNCIONALIDADE DA REDE PROJETADA;
4. EVENTUAIS DISPOSITIVOS EXISTENTES NÃO CADASTRADOS NA FASE DE PROJETO, DEVERÃO SER CADASTRADOS E INFORMADOS À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO) PARA QUE SEJAM PROMOVIDAS AS ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS;
5. A LOCAÇÃO DA REDE PROJETADA PODERÁ SER ADEQUADA CONFORME INTERFERÊNCIAS ENCONTRADAS EM CAMPO, DESDE QUE NÃO ALTERE A CONCEPÇÃO DO PROJETO;
6. AS ADEQUAÇÕES EM OBRA QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER REALIZADAS E VERIFICADAS JUNTO À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO);
7. CASO A REDE EXISTENTE POSSUA DIÂMETRO MENOR QUE A PROJETADA, DEVERÁ SER MANTIDO O DIÂMETRO MAIOR E A MESMA DEVERÁ SER SUBSTITUÍDA;
8. CASO NO LOCAL SEJA VERIFICADO QUE A REDE EXISTENTE POSSUI DIÂMETRO MAIOR QUE O PROJETADO, DEVERÁ SER MANTIDO O DIÂMETRO MAIOR;
9. AS DECLIVIDADES E COTAS DE GI DOS TUBOS EXISTENTES A SEREM UTILIZADOS, DEVEM SER MANTIDAS E VERIFICADAS NO LOCAL;
14. A REGULARIZAÇÃO DE TERRENO INDICADA A MONTANTE E JUSANTE TERÃO APLICAÇÃO DE COLCHÃO RENO DE FORMA A DISSIPAR A ENERGIA E EVITAR EROSÃO. O COLCHÃO RENO DEVERÁ SER CONFECCIONADO E ADAPTADO EM OBRA CONFORME LIMITE DO TERRENO NO ENTORNO DAS TRAVESSIAS. AS ADAPTAÇÕES QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER INDICADAS E LIBERADAS PELA ASSISTÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO);
15. OS BUEIROS APRESENTADOS NESSE PROJETO SÃO DE PEAD, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA
16. PARA DETALHES VIDE 2023-PE-04600-C03-002 a 013 .
17. PARA MEMORIAL DE CÁLCULO VIDE 2023-MC-04600-C03-001.
18. PODERÃO SER EXECUTADAS PROJEÇÕES ADICIONAIS DE ACORDO COM A CONDIÇÃO DE ESTABILIDADE DA ESCAVAÇÃO À CRITÉRIO DO A.T.O. (ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DE OBRA).
19. UTILIZAR BOMBAS AUXILIARES PARA A DRENAGEM NA REGIÃO ESCAVADA PARA A EXECUÇÃO DA PROTEÇÃO MECÂNICA, CASO NECESSÁRIO.
20. PODERÃO SER EXECUTADOS DRENOS LOCALIZADOS NOS TALUDES PARA DRENAGEM PROVISÓRIA DURANTE A ESCAVAÇÃO.
21. PARA PLANTA DE DRENAGEM SUPERFICIAL VER 2023-PE-04600-H04-001 a 005.

LEGENDA PLANTA:

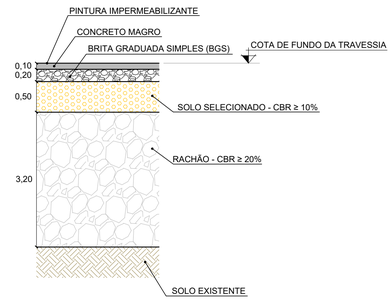
- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- GUIA REBAIXADA
- MEIO FIO E SARJETA A EXECUTAR
- TUBULAÇÃO A SER IMPLANTADA
- DRENO LONGITUDINAL DE PAVIMENTO
- PV - POÇO DE VISITA
- BLT - BOCA DE LOBO TRIPLA
- BLET - BOCA DE LEÃO TRIPLA
- ALA SIMÉTRICA
- BSCC - BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
- PONTO BAIXO

L=EXTENSÃO (m) CF=COTA DE FUNDO I=DECLIVIDADE(%)
CT=COTA DE TOPO CJ=COTA JUSANTE H=ALTURA
CM=COTA MONTANTE ASD=A SER DEMOLIDO Ø=DIÂMETRO (m)

- ÁREA DE TROCA DE SOLO

LEGENDA PERFIL:

- GREIDE PROJETADO
- TERRENO EXISTENTE
- BERÇO DA TRAVESSIA
- TROCA DE SOLO EM RACHÃO



DETALHE 1
ESC.1:50

Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:48:50-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:04:52 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R05	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R04	ALTERAÇÃO DE ALA E REGULARIZAÇÃO DO TERRENO	13/09/2024					
R03	REVISÃO DA GALERIA E PERFIL	23/08/2024					
R02	REVISÃO DA GALERIA	15/07/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	10/05/2024					

REVISÕES | DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

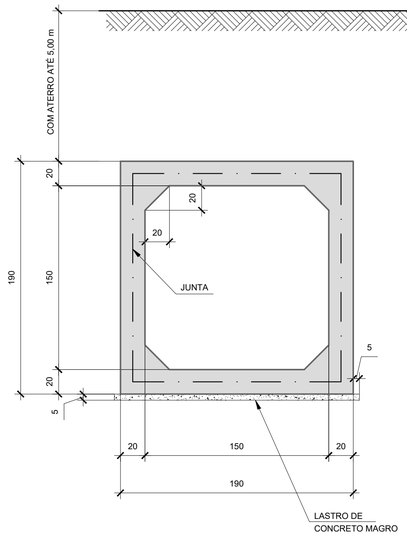
APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

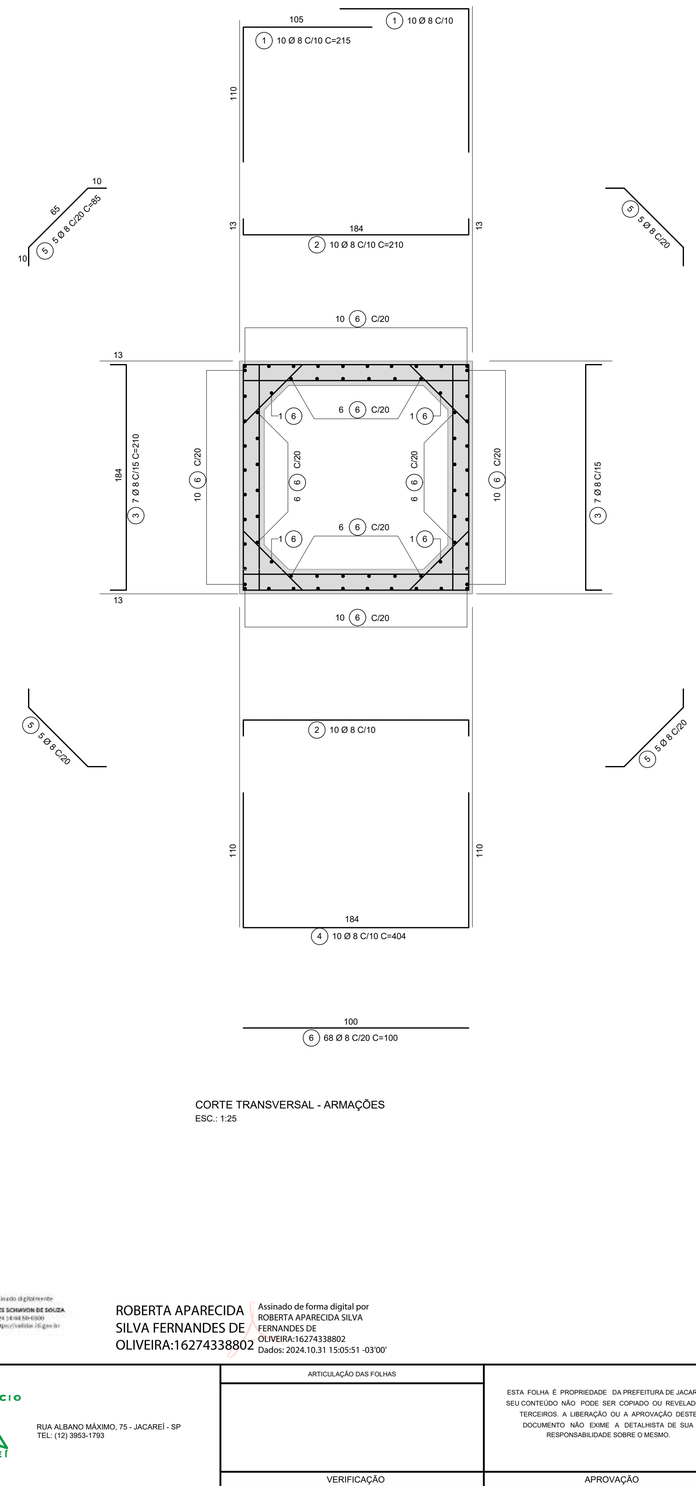
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - PLANTA E PERFIL
PLANTA E PERFIL- TRAVESSIA EST. 10+12,494

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-001	R0

GALERIA 1,50 x 1,50m COM ATERRO ATÉ 5,00 m - FORMA E ARMAÇÃO



CORTE TRANSVERSAL - FORMAS
ESC.: 1:25



CORTE TRANSVERSAL - ARMAÇÕES
ESC.: 1:25

NOTAS:

1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500 MPa)
3. COBRIMENTO DA ARMADURA :
   FACES INTERNAS C=4,0 cm.
   FACES EXTERNAS C=3,0 cm
4. O TERRENO DE FUNDAÇÃO DEVE SER COMPATÍVEL PARA TENSÃO DE 2,0kgf/cm2. A LIBERAÇÃO DEVE SER FEITA POR TÉCNICO ESPECIALIZADO, MEDIANTE PROVAÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO);
5. QUANTIDADES MATERIAIS POR METRO:
   - CONCRETO C10 (fck ≥ 10 MPa) : 0,10m3.
   - CONCRETO C25 (fck ≥ 25 MPa) : 1,44m3.
   - FORMAS: 8,24m2.
6. O ATERRO SOBRE A GALERIA DEVERÁ SER EXECUTADO CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES.
7. AS FACES INTERNAS DEVERÃO SER EXECUTADAS COM FORMAS PLANAS PARA CONCRETO APARENTE, PERFEITAMENTE ALINHADAS, PARA REDUÇÃO DA RUGOSIDADE.

P/ 01 METRO DE GALERIA

LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	8	20	215	4300
2	8	20	210	4200
3	8	14	210	2940
4	8	10	404	4040
5	8	20	85	1700
6	8	68	100	6800

RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(cm)	PESO(kg)
8	23980	96
	TOTAL	96

P/ JUNTA

LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
7	6,3	144	75	10800
8	6,3	72	33	2376
9	8	12	680	8160

RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(cm)	PESO(kg)
6,3	13176	33
8	8160	33
	TOTAL	66

P/ 01 VIGA

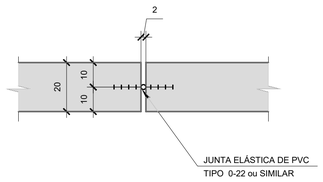
LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
10	12,5	4	204	816
11	8	10	110	1110

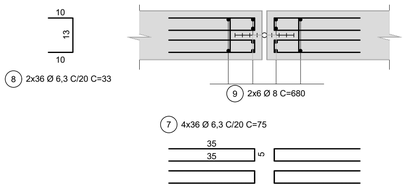
RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(cm)	PESO(kg)
8	1110	5
12,5	816	9
	TOTAL	14

DETALHE DE JUNTA

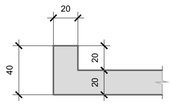


FORMAS
ESC.: 1:12,5

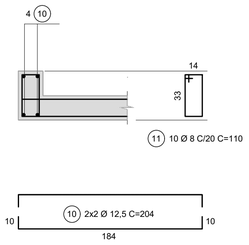


ARMAÇÕES
ESC.: 1:12,5

DETALHE DAS VIGAS DE EXTREMIDADES DA GALERIA



FORMAS
ESC.: 1:25



ARMAÇÕES
ESC.: 1:25

govbr Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:44:59-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:05:51 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R05	ATENDIMENTOS DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R04	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO	13/09/2024					
R03	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO (LAYER)	16/08/2024					
R02	REVSÃO GERAL - APRESENTAÇÃO E ALTERAÇÃO DE GALERIA	15/07/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	10/05/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO GZ JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

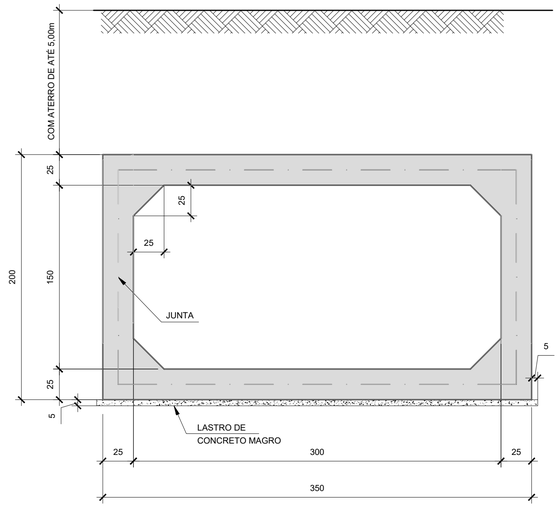
ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

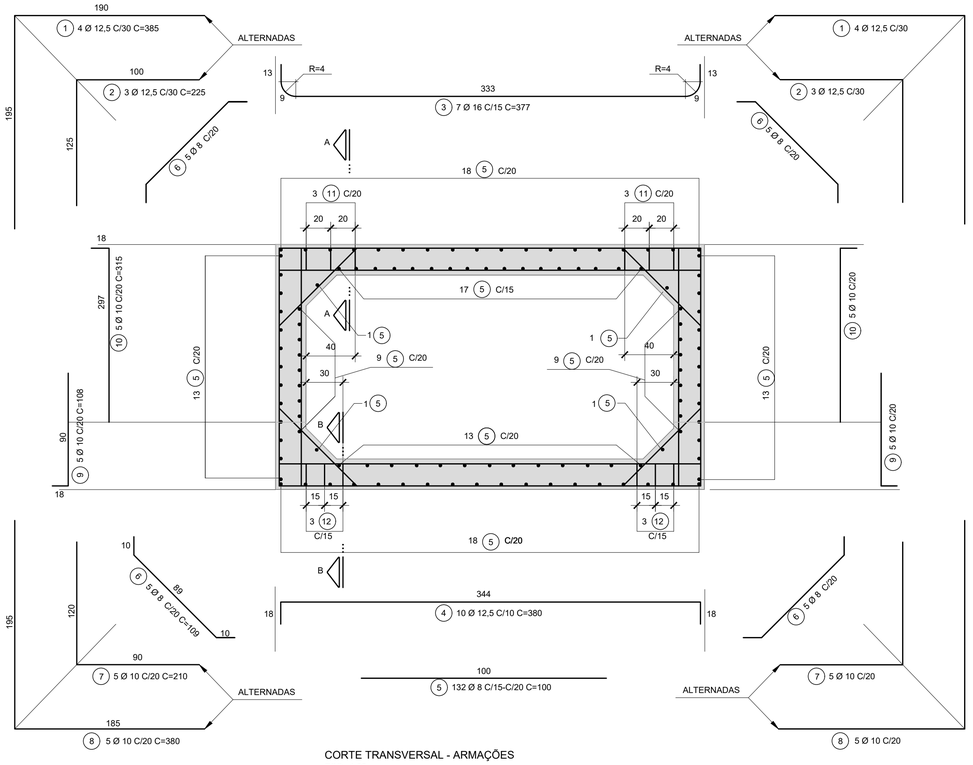
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
FORMA E ARMAÇÃO GALERIA SIMPLES 1,50x1,50m - COM ATERRO DE ATÉ 5,00m

ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: 2023-PE-04600-C03-002
REVISÃO: R0

GALERIA 3,00 x 1,50m COM ATERRO DE ATÉ 5,00m - FORMA E ARMAÇÃO



CORTE TRANSVERSAL - FORMAS
ESC.: 1:25



CORTE TRANSVERSAL - ARMAÇÕES
ESC.: 1:25

NOTAS:

1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500 MPa)
3. COBRIMENTO DA ARMADURA :
   FACES INTERNAS C=4,0 cm.
   FACES EXTERNAS C=3,0 cm.
4. O TERRENO DE FUNDAÇÃO DEVE SER COMPATÍVEL PARA TENSÃO DE 2.0kgf/cm2. A LIBERAÇÃO DEVE SER FEITA POR TÉCNICO ESPECIALIZADO, MEDIANTE PROVAÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO);
5. QUANTIDADES MATERIAIS POR METRO:
   - CONCRETO C10 (fck ≥ 10 MPa) : 0,18m3.
   - CONCRETO C25 (fck ≥ 25 MPa) : 3,38m3.
   - FORMAS: 16,40m2.
6. O ATERRO SOBRE A GALERIA DEVERÁ SER EXECUTADO CONFORME AS ESPECIFICAÇÕES.
7. AS FACES INTERNAS DEVERÃO SER EXECUTADAS COM FORMAS PLANAS PARA CONCRETO APARENTE, PERFEITAMENTE ALINHADAS, PARA REDUÇÃO DA RUGOSIDADE.

P/ 01 METRO DE GALERIA

LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	12,5	8	385	3080
2	12,5	6	225	1350
3	16	7	377	2639
4	12,5	10	380	3800
5	8	114	100	11400
6	8	20	109	2180
7	10	10	210	2100
8	10	10	380	3800
9	10	10	108	1080
10	10	10	315	3150
11	6,3	18	80	1440
12	6,3	18	98	1764

RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(m)	PESO(kg)
6,3	3204	8
8	15380	62
10	10130	64
12,5	8230	82
16	2639	42
TOTAL		258

P/ JUNTA

LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
13	6,3	128	38	4864
14	8	12	1280	15360
15	6,3	256	78	19968

RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(m)	PESO(kg)
6,3	24832	62
8	15360	62
TOTAL		124

P/ 01 VIGA

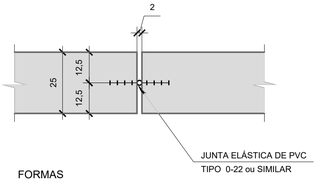
LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
16	12,5	4	364	1456
17	8	19	120	2280

RESUMO AÇO CA-50

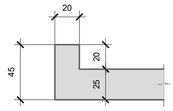
Ø	COMPRIMENTO(m)	PESO(kg)
8	2280	9
12,5	1456	15
TOTAL		24

DETALHE DE JUNTA

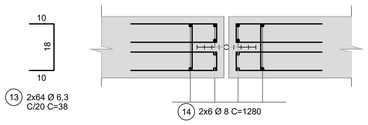


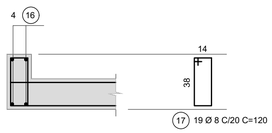
FORMAS
ESC.: 1:12.5

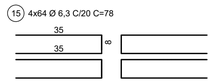
DETALHE DAS VIGAS DE EXTREMIDADES DA GALERIA



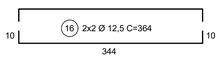
FORMAS
ESC.: 1:25



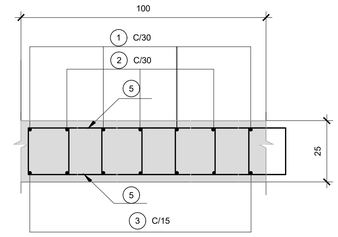


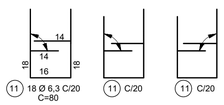


ARMAÇÕES
ESC.: 1:12.5

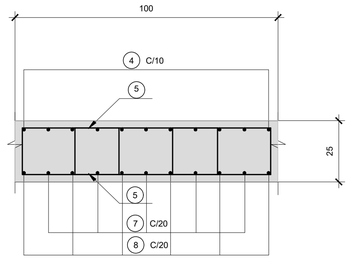


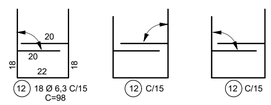
ARMAÇÕES
ESC.: 1:25





CORTE A-A
ESC.: 1:12,5





CORTE B-B
ESC.: 1:12,5

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:07:23 -03'00'

govbr Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA Data: 31/10/2024 14:48:54-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R05	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R04	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO	13/09/2024					
R03	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO (LAYER)	16/08/2024					
R02	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO E ALTERAÇÃO DE GALERIA	15/07/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	10/05/2024					
Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
REVISÕES						DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

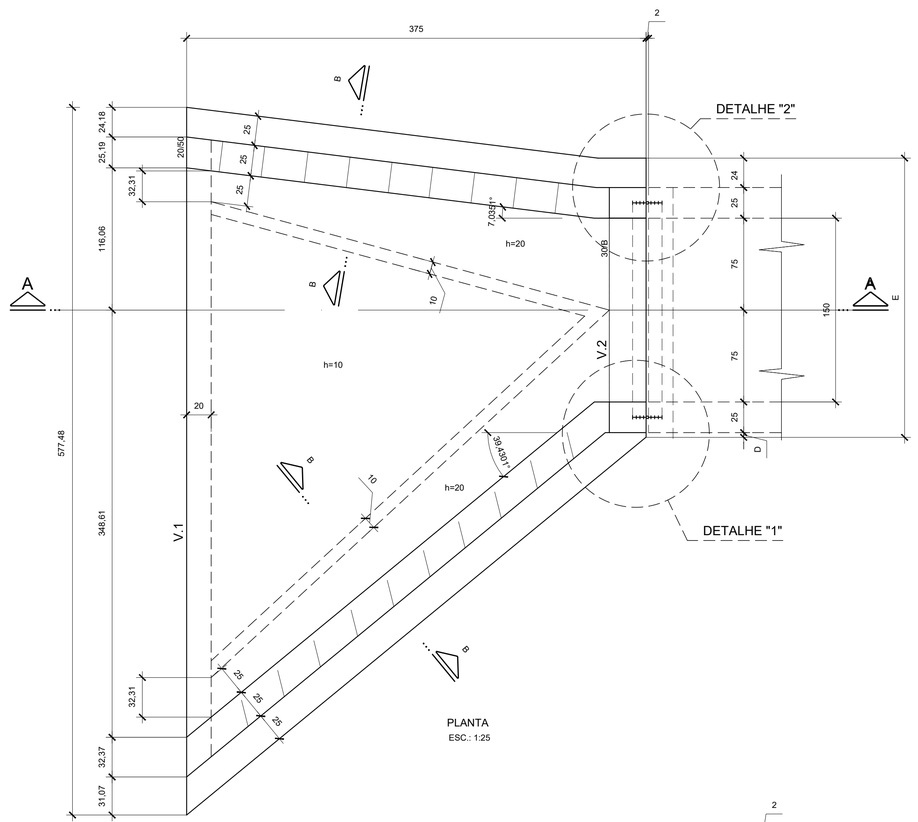
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
FORMA E ARMAÇÃO GALERIA SIMPLES 3,00x1,50m - COM ATERRO DE ATÉ 5,00m

ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: 2023-PE-04600-C03-003
REVISÃO: R0

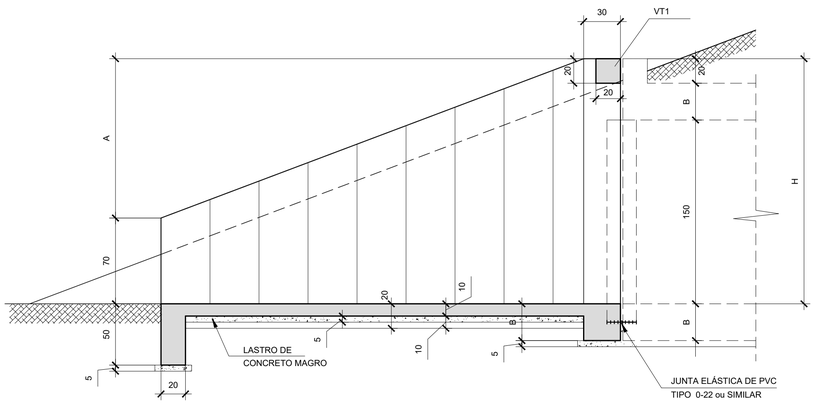
MURO DE ALA PARA GALERIA 1,50 x 1,50m - FORMA

NOTAS:

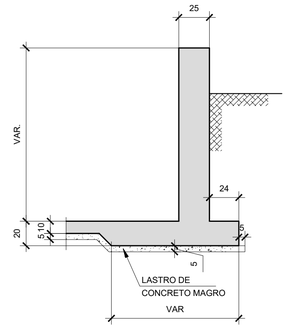
1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500MPa)
3. PARA A ARMAÇÃO VER DES. 2023-PE-04600-C03-05.
4. O TERRENO DE FUNDAÇÃO DEVE SER COMPATÍVEL PARA TENSÃO DE 1,0kgf/cm2. A LIBERAÇÃO DEVE SER FEITA POR TÉCNICO ESPECIALIZADO, MEDIANTE PROVAÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO).



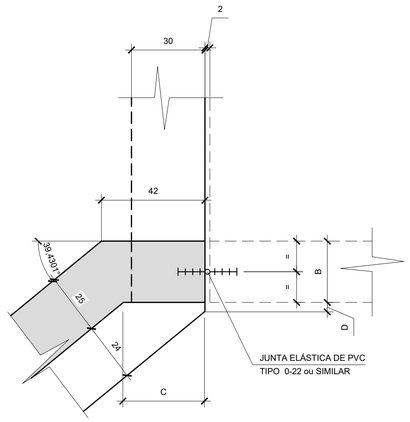
PLANTA
ESC.: 1:25



CORTE - A A
ESC.: 1:25



CORTE - BB
ESC.: 1:25



"DETALHE - 1"
ESC.: 1:10

"DETALHE - 2"
ESC.: 1:10

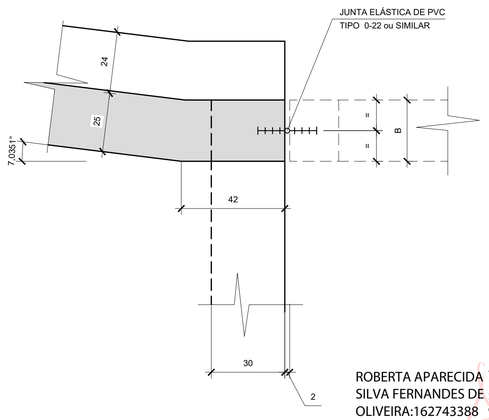


TABELA DE DIMENSÕES E QUANTIDADES

DIMENSÕES (cm)						QUANTIDADES		
A	B	C	D	E	H	CONCRETO ESTRUTURAL (m3)	CONCRETO DE LASTRO (m3)	FORMAS (m2)
120	20	24,6	8,9	207,8	190	5,56	0,81	31,93
125	25	33,3	3,9	207,8	195	5,64	0,81	32,65
130	30	41,9	--	210,0	200	5,74	0,83	33,08

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:08:23 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA Data: 31/10/2024 14:48:56-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R05	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R04	REVISÃO GERAL - ALTERAÇÃO DE ALA	13/09/2024					
R03	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO (LAYER)	16/08/2024					
R02	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO	15/07/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	10/05/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

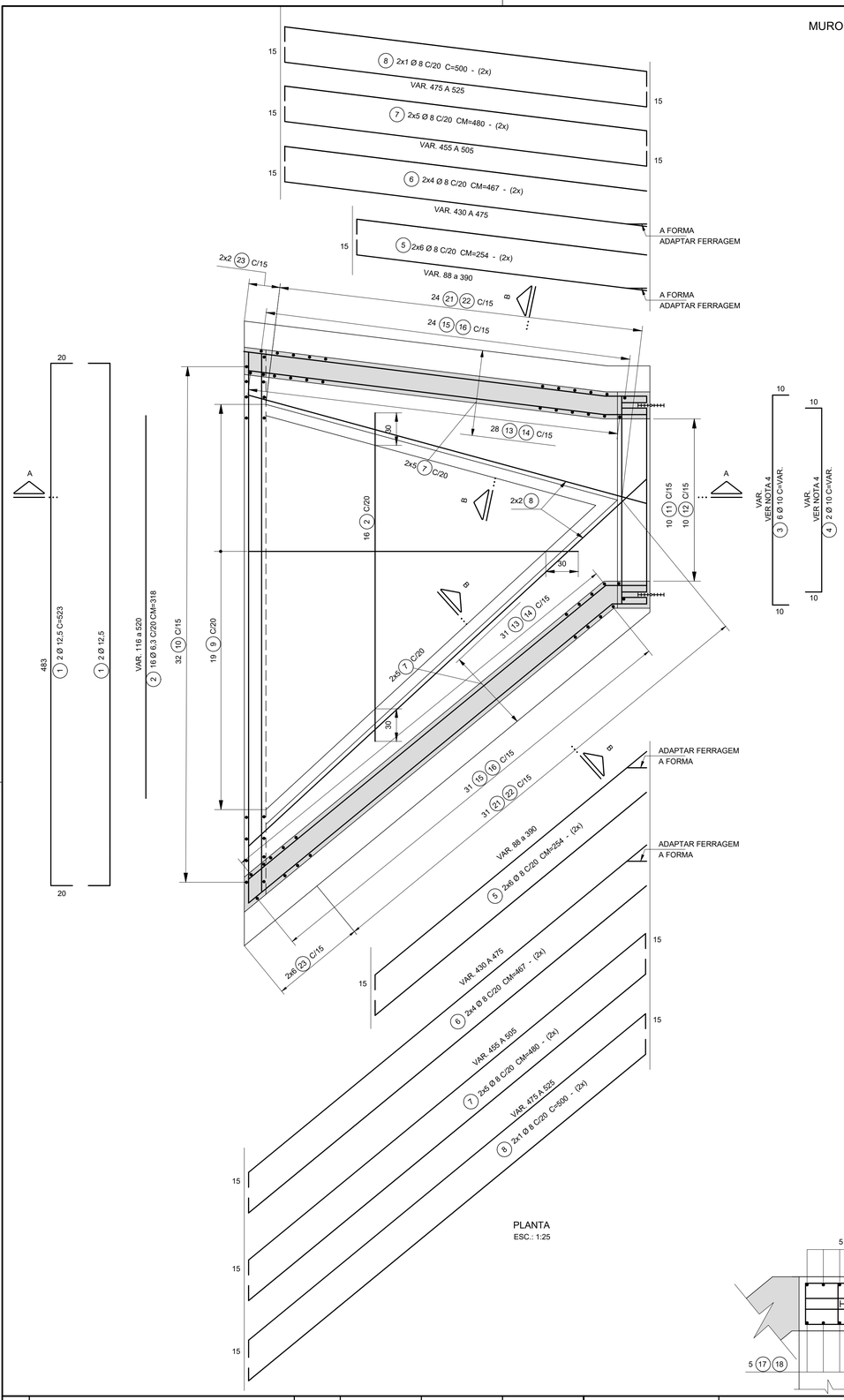
APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

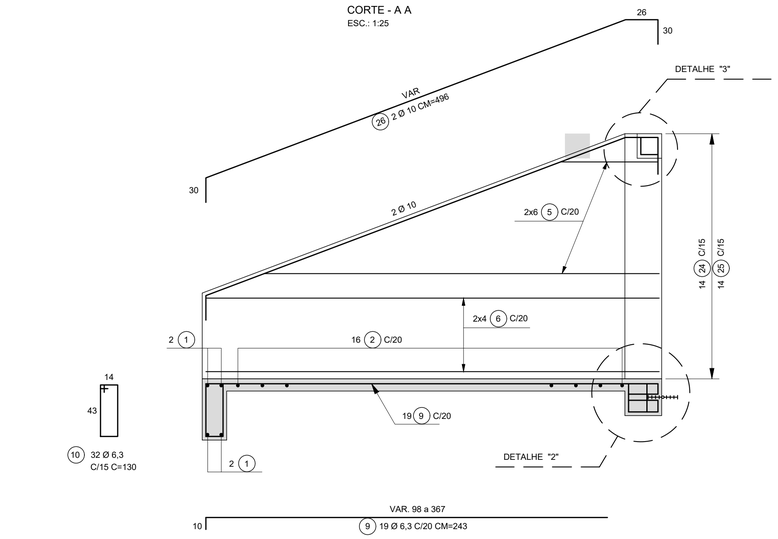
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
FORMA GALERIA SIMPLES 1,50x1,50m

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-004	R0

MURO DE ALA PARA GALERIA 1,50 x 1,50m - ARMAÇÃO

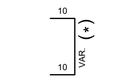


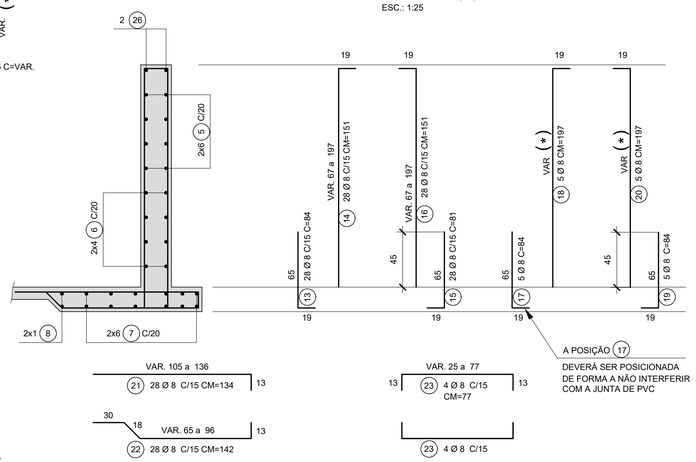
PLANTA
ESC.: 1:25



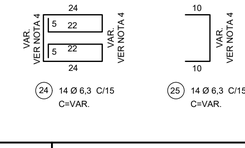








DETALHE "1" - (2x)
ESC.: 1:25



NOTAS:

1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500MPa)
3. COBRIMENTO DA ARMADURA :
   FACES INTERNAS C=4,0 cm.
   FACES EXTERNAS C=3,0 cm.
4. MEDIDAS VARIÁVEIS EM FUNÇÃO DA ESPESSURA DA GALERIA. ADOTADO VALOR MÉDIO PARA AS LISTAS DE FERROS.

LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	12,5	4	523	2092
2	6,3	16	CM=318	5088
3	10	6	CM=214	1284
4	10	2	CM=192	384
5	8	24	CM=254	6096
6	8	16	CM=467	7472
7	8	20	CM=480	9600
8	8	4	CM=500	2000
9	6,3	19	CM=243	4617
10	6,3	32	130	4160
11	6,3	10	CM=145	1450
12	6,3	10	CM=39	390
13	8	59	84	4956
14	8	59	CM=151	8909
15	8	55	84	4620
16	8	55	CM=151	8305
17	8	10	84	840
18	8	10	CM=197	1970
19	8	10	84	840
20	8	10	CM=197	1970
21	8	55	CM=134	7370
22	8	55	CM=142	7810
23	8	16	CM=77	1232
24	8	28	CM=132	3696
25	8	28	CM=39	1092
26	10	4	CM=496	1984
27	6,3	9	72	648
28	10	4	CM=224	896

RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(cm)	PESO(kg)
6.3	16353	41
8	78778	315
10	4548	29
12.5	2092	21
	TOTAL	406

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:09:54 -03'00'

Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:47:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R05	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R04	REVISÃO GERAL - ALTERAÇÃO DE ALA	13/09/2024					
R03	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO (LAYER)	16/08/2024					
R02	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO	15/07/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	10/05/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

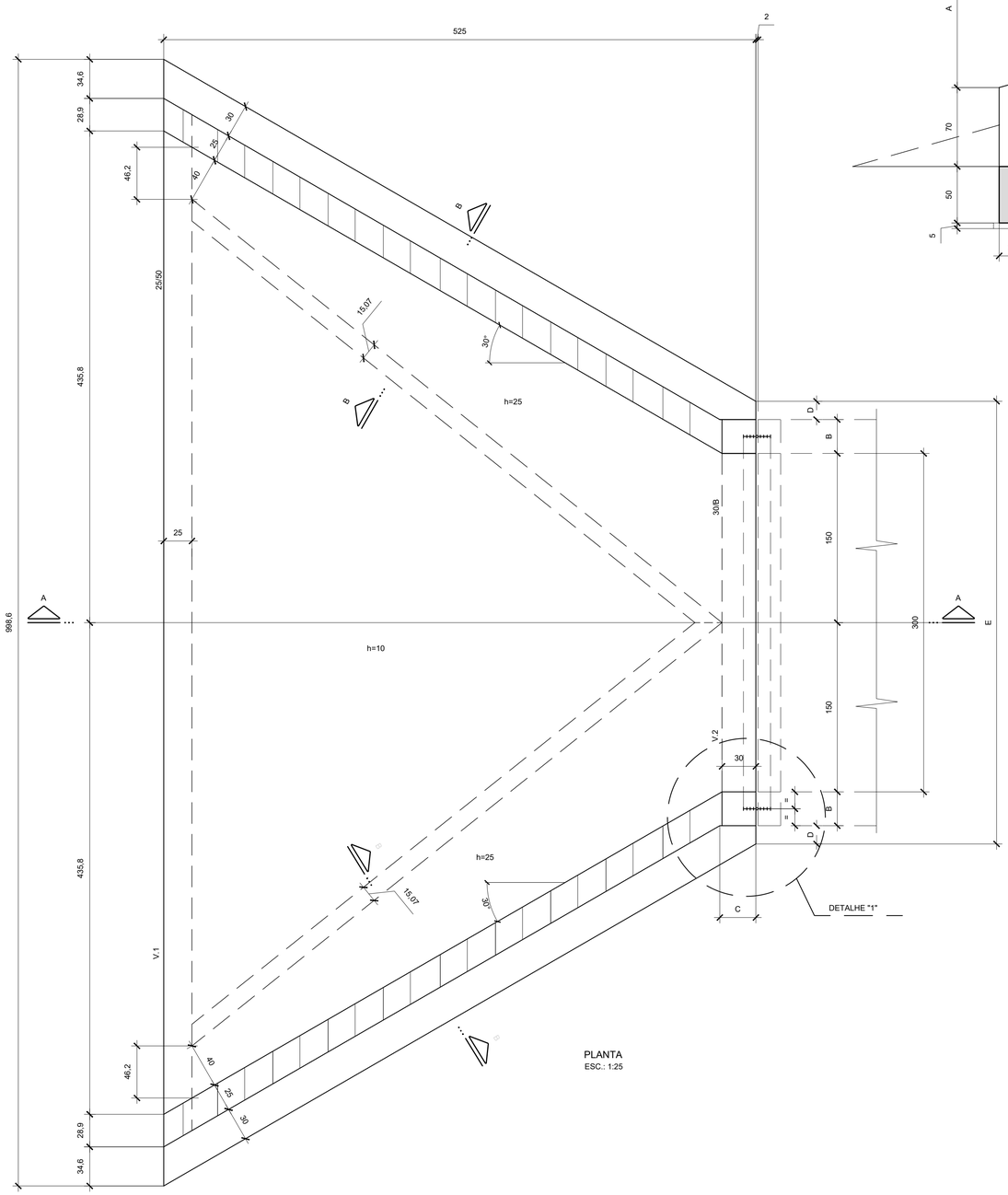
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
ARMAÇÃO GALERIA SIMPLES 1,50x1,50m

ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: 2023-PE-04600-C03-005
REVISÃO: R0

MURO DE ALA PARA GALERIA 3,00 x 1,50m - FORMA

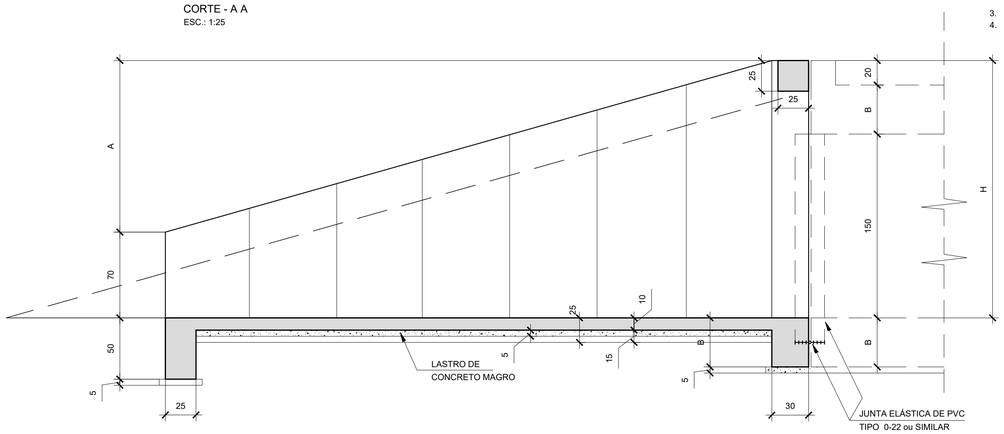
NOTAS:

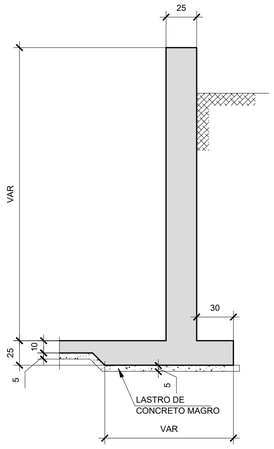
1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500MPa)
3. PARA ARMAÇÃO VER 2023-PE-04600-C03-07.
4. O TERRENO DE FUNDAÇÃO DEVE SER COMPATÍVEL PARA TENSÃO DE 2,0kgf/cm2. MEDIANTE PROVAÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO);



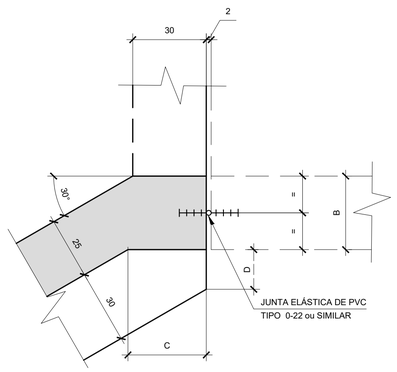
PLANTA
ESC.: 1:25

CORTE - A A
ESC.: 1:25





CORTE - BB
ESC.: 1:25



DETALHE "1"
ESC.: 1:12,5

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802

Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:10:38 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA Data: 31/10/2024 14:47:13-0300 verifique em https://validar.iti.gov.br

TABELA DE DIMENSÕES E QUANTIDADES

DIMENSÕES (cm)						QUANTIDADES		
A	B	C	D	E	H	CONCRETO ESTRUTURAL (m3)	CONCRETO DE LASTRO (m3)	FORMAS (m2)
235	25	23,3	21,2	392,4	345	14,85	1,86	69,25
240	30	32	16,2	392,4	350	15,10	1,86	70,07
245	35	40,6	11,2	392,4	355	15,41	1,86	70,25
140	40	49,3	6,2	392,4	210	15,79	1,87	71,70

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R05	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R04	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO	13/09/2024					
R03	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO (LAYER)	16/08/2024					
R02	REVISÃO GERAL - APRESENTAÇÃO	15/07/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	10/05/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

VERIFICAÇÃO | APROVAÇÃO

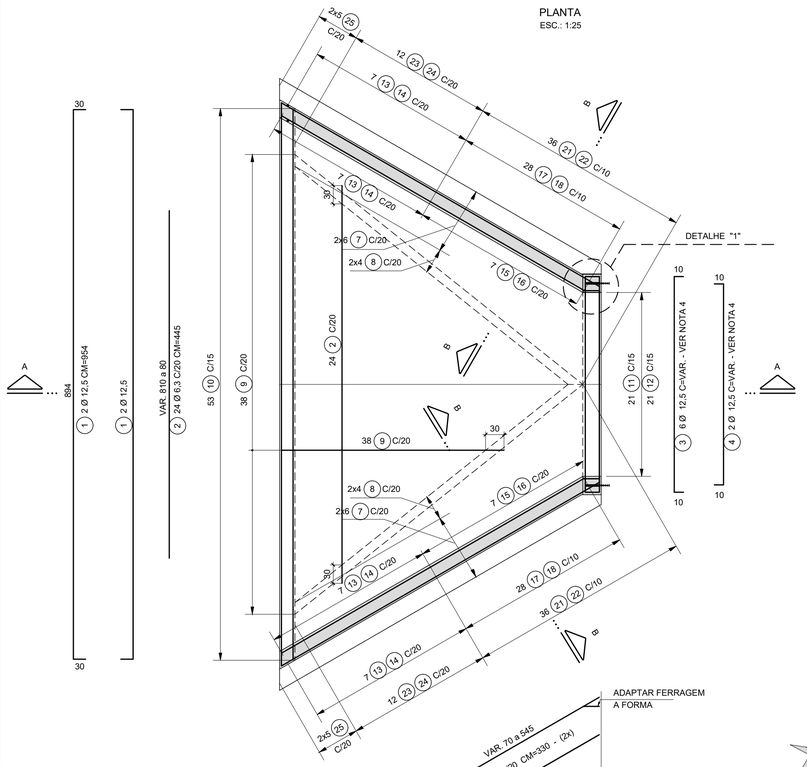
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS E CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
FORMA GALERIA SIMPLES 3,00x1,50m

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-006	R0

MURO DE ALA PARA GALERIA 3,00 x 1,50m - ARMAÇÃO

PLANTA
ESC.: 1:25

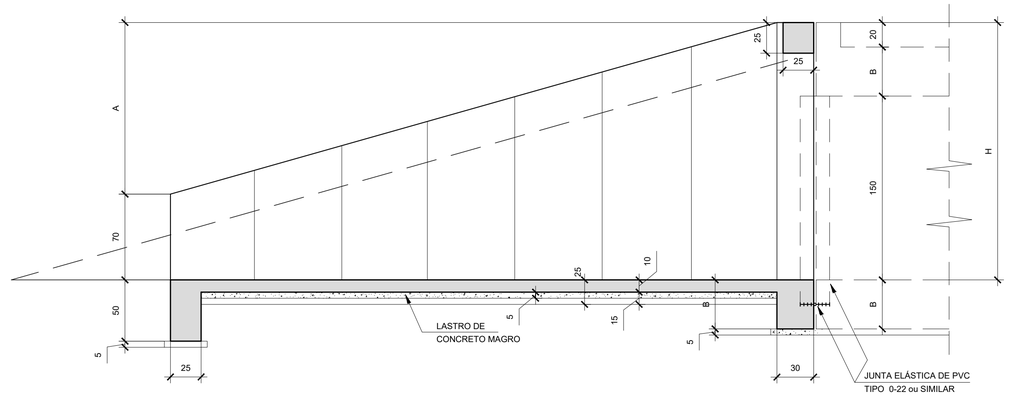

2x5 25 C/20
12 23 24 C/20
7 13 14 C/20
36 21 22 C/10
28 17 18 C/10
DETALHE "1"
2x6 7 C/20
2x4 8 C/20
7 15 16 C/20
38 9 C/20
30
A
A
30
884
1 2 Ø 12,5 CM=954
1 2 Ø 12,5
VAR. 810 a 80
2 24 Ø 6,3 C/20 CM=445
53 10 C/15
36 9 C/20
24 2 C/20
21 11 C/15
21 12 C/15
10
6 Ø 12,5 C=VAR. - VER NOTA 4
4 2 Ø 12,5 C=VAR. - VER NOTA 4
10
BB
BB
BB

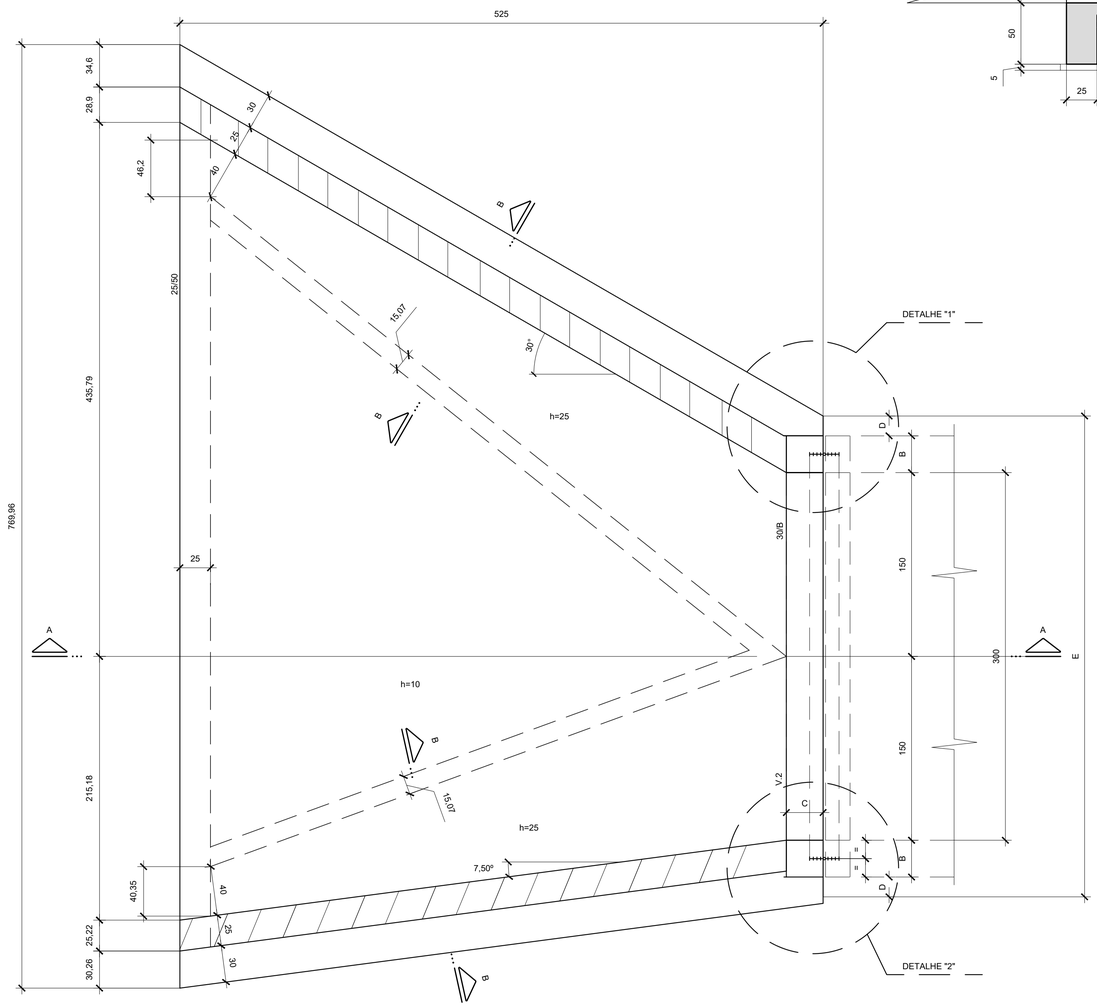
MURO DE ALA ESPECIAL PARA GALERIA 3,00 x 1,50m - FORMA

NOTAS:

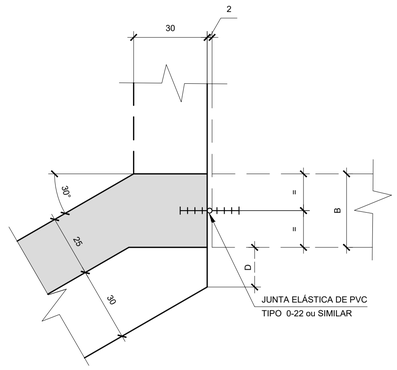
1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500MPa)
3. PARA ARMAÇÃO VER 2023-PE-04600-C03-07.
4. O TERRENO DE FUNDAÇÃO DEVE SER COMPATÍVEL PARA TENSÃO DE 2,0kgf/cm2. A LIBERAÇÃO DEVE SER FEITA POR TÉCNICO ESPECIALIZADO, COM ACOMPANHAMENTO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO).

CORTE - A A
ESC.: 1:25

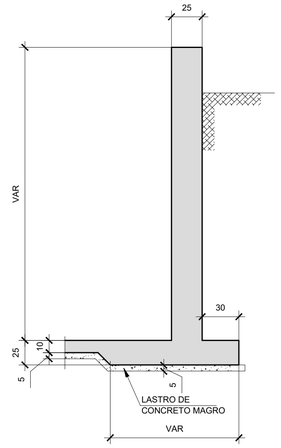




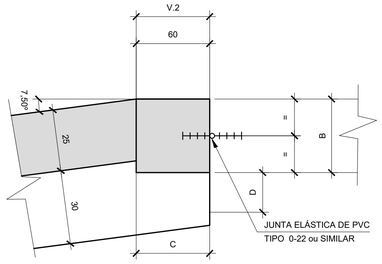
PLANTA
ESC.: 1:25



DETALHE "1"
ESC.: 1:12,5



CORTE - BB
ESC.: 1:25



DETALHE "2"
ESC.: 1:12,5

TABELA DE DIMENSÕES E QUANTIDADES

DIMENSÕES (cm)						QUANTIDADES		
A	B	C	D	E	H	CONCRETO ESTRUTURAL (m3)	CONCRETO DE LASTRO (m3)	FORMAS (m2)
140	40	49,3	6,2	392,4	210	11,84	1,53	59,65

govbr Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:47:13-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:12:51 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024			
R02	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024			
R01	EMISSÃO INICIAL	02/10/2024			

REVISÕES

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS E CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
MURO DE ALA ESPECIAL PARA GALERIA SIMPLES 3,00x1,50m - FORMA

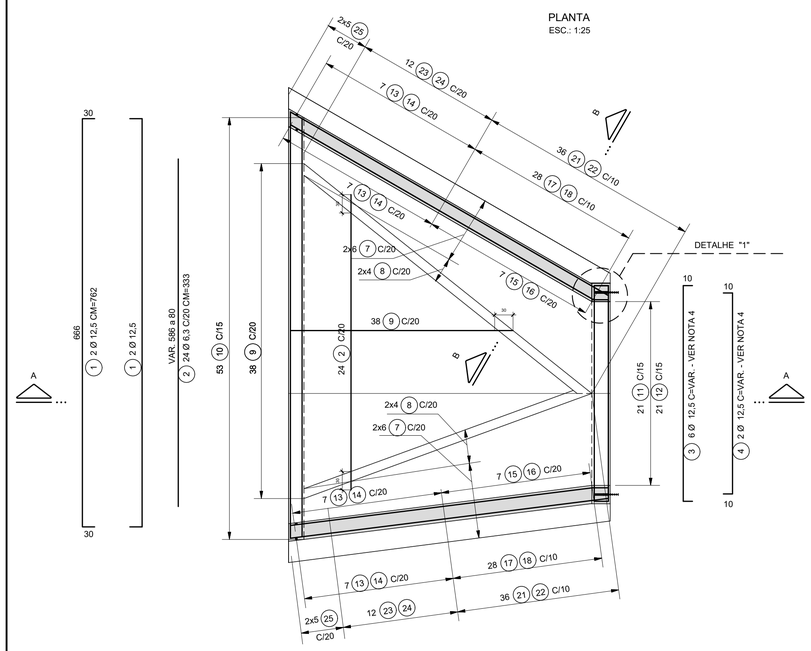
ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-008	R0

MURO DE ALA ESPECIAL PARA GALERIA 3,00 x 1,50m - ARMAÇÃO

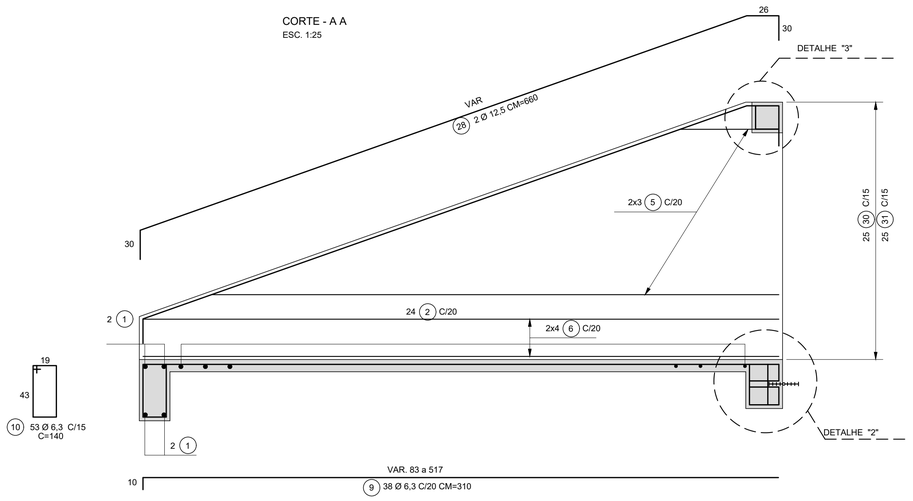
NOTAS:

1. MEDIDAS EM CENTÍMETRO, EXCETO ONDE INDICADO.
2. CARACTERÍSTICAS DOS MATERIAIS:
   - CONCRETO ESTRUTURAL - CLASSE C25 (fck > 25 MPa)
   - CONSUMO MÍNIMO DE CIMENTO = 300 kg/m3
   - CONCRETO MAGRO - CLASSE C10 (fck > 10 MPa)
   - AÇO CA-50 (fyk > 500MPa)
3. COBRIMENTO DA ARMADURA :
   FACES INTERNAS C=4,0 cm.
   FACES EXTERNAS C=3,0 cm.
4. MEDIDAS VARIÁVEIS EM FUNÇÃO DA ESPESSURA DA GALERIA. ADOTADO VALOR MÉDIO PARA AS LISTAS DE FERROS.

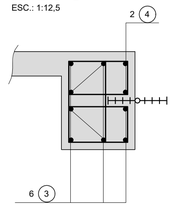
PLANTA
ESC.: 1:25



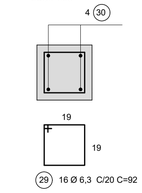
CORTE - A A
ESC. 1:25



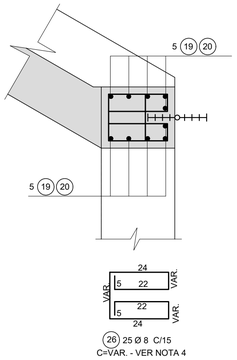
DETALHE "2"
ESC.: 1:12,5

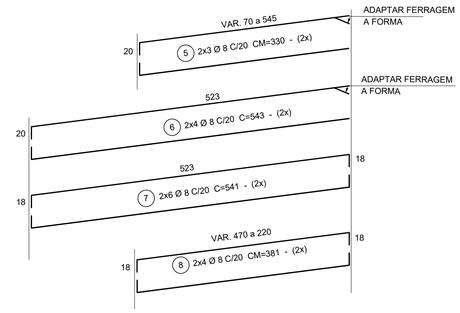


DETALHE "3"
ESC.: 1:25

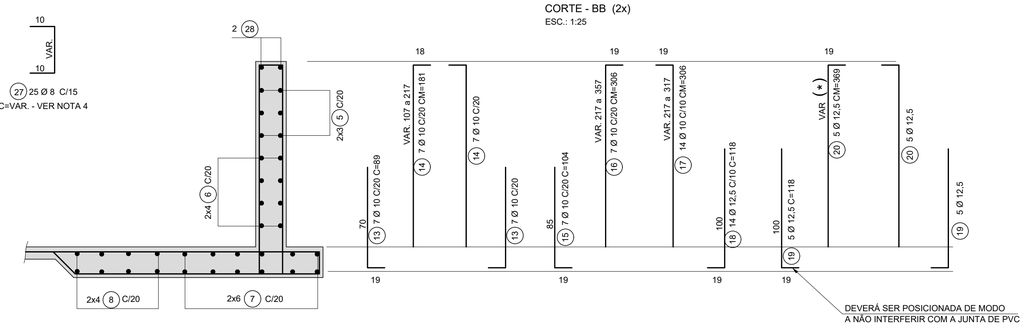


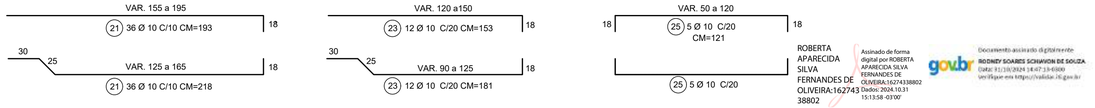
DETALHE "1" - (2x)
ESC.: 1:12,5





CORTE - BB (2x)
ESC.: 1:25





LISTA DE FERROS

POS.	Ø	QUANT.	COMPRIMENTO (cm)	
			UNITÁRIO	TOTAL
1	12,5	4	CM=762	3048
2	6,3	24	CM=333	7992
3	12,5	6	CM=372	2232
4	12,5	2	CM=332	664
5	8	6	CM=330	1980
6	8	8	543	4344
7	8	12	541	6492
8	8	8	CM=381	3048
9	6,3	38	CM=310	11780
10	6,3	53	140	7420
11	6,3	21	CM=147	3087
12	6,3	21	CM=45	945
13	10	28	89	2492
14	10	28	CM=181	5068
15	10	14	104	1456
16	10	14	CM=306	4284
17	10	24	306	7344
18	10	24	CM=104	2496
19	12,5	20	119	2380
20	12,5	20	CM=369	7380
21	10	72	193	13896
22	10	72	218	15696
23	10	24	153	3672
24	10	24	181	4344
25	10	20	CM=121	2420
26	8	50	CM=147	7350
27	8	50	CM=45	2250
28	12,5	4	CM=660	2640
29	6,3	16	92	1472
30	12,5	4	CM=397	1588

RESUMO AÇO CA-50

Ø	COMPRIMENTO(m)	PESO(kg)
6.3	32696	82
8	25464	133
10	63168	564
12.5	19932	200
	TOTAL	979

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:13:58 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:47:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R02	ATENDIMENTOS DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	02/10/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL. (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 506152419-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

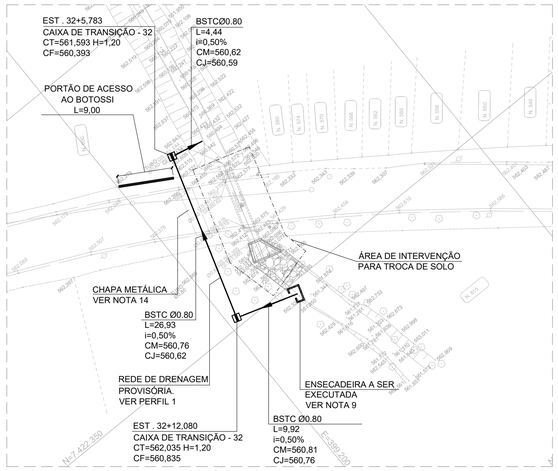
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

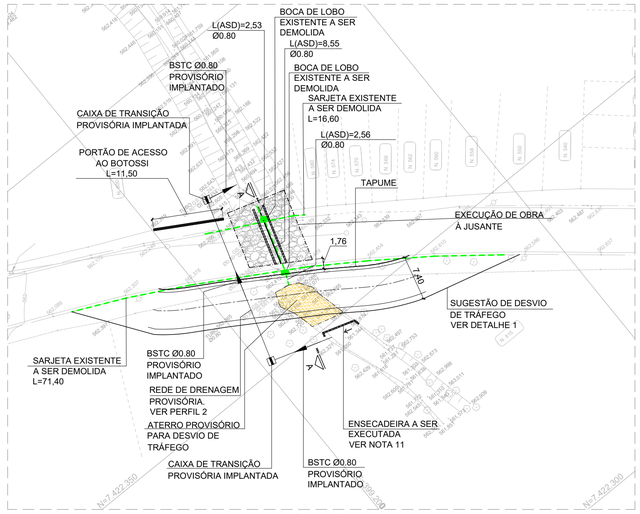
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS E CONCRETO PARA DRENAGEM - DETALHE
MURO DE ALA ESPECIAL PARA GALERIA SIMPLES 3,00x1,50m - ARMAÇÃO

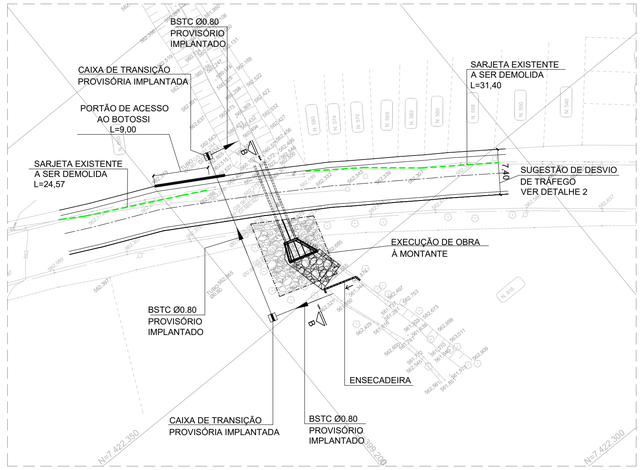
ESCALA: INDICADA
CÓDIGO: 2023-PE-04600-C03-009
REVISÃO: R0



PLANTA - FASE 1 - DRENAGEM PROVISÓRIA
ESC. 1:500



PLANTA - FASE 2 - ATIVAÇÃO DA DRENAGEM PROVISÓRIA, ATERRO DA DRENAGEM EXISTENTE E EXECUÇÃO DE OBRA À JUSANTE
ESC. 1:500



PLANTA - FASE 3 - EXECUÇÃO DE OBRA À MONTANTE
ESC. 1:500

NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. ANTERIORMENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVERÃO SER VERIFICADAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS;
3. ANTES DA IMPLANTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS, AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS EM CAMPO E, SE NECESSÁRIO, DEVERÃO SER ADEQUADAS PELA ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO), MANTENDO A CONCEPÇÃO DO PROJETO E GARANTINDO A FUNCIONALIDADE DA REDE PROJETADA;
4. EVENTUAIS DISPOSITIVOS EXISTENTES NÃO CADASTRADOS NA FASE DE PROJETO, DEVERÃO SER CADASTRADOS E INFORMADOS À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO) PARA QUE SEJAM PROMOVIDAS AS ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS;
5. A OBRA DEVERÁ SER EXECUTADA DURANTE O PERÍODO DE ESTIAGEM;
6. O USO DE BOMBAS DEVERÁ SER PREVISTO PARA ASSEGURAR O ESCOAMENTO ADEQUADO EM CASOS DE EVENTOS PLUVIOMÉTRICOS ATÍPICOS, INCLUSIVE EM PERÍODOS DE ESTIAGEM QUE APRESENTEM PRECIPITAÇÕES MÁXIMAS FORA DO ESPERADO;
7. AS ADEQUAÇÕES EM OBRA QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER REALIZADAS E VERIFICADAS JUNTO À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO);
8. OS DISPOSITIVOS INDICADOS A SEREM DEMOLIDOS (A.S.D) DEVERÃO SER COMPLETAMENTE REMOVIDOS, OU SELADOS, DE TAL FORMA QUE NÃO OCORRA NENHUM TIPO DE ESCOAMENTO EM SEU INTERIOR, NA EXCEÇÃO DAS ESTRUTURAS EXISTENTES ADAPTADAS;
9. A ENSECADEIRA A SER EXECUTADA NA FASE 1 DEVERÁ POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DA DRENAGEM PROVISÓRIA. APÓS A CONCLUSÃO DA DRENAGEM PROVISÓRIA, A ENSECADEIRA DEVERÁ SER RETIRADA E REPOSICIONADA PARA A FASE 2. AS ADAPTAÇÕES QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER INDICADAS E LIBERADAS PELA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO);
10. O TERRENO NATURAL DEVERÁ SER ESCAVADO ATÉ A COTA INDICADA;
11. A ENSECADEIRA A SER EXECUTADA NA FASE 2 DEVERÁ INTERROMPER O ESCOAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL NO INTERIOR DA TRAVESSIA EXISTENTE.
12. O TERRENO DEVERÁ SER ESCAVADO E REGULARIZADO DE FORMA A DIRECIONAR O ESCOAMENTO PARA A REDE PROVISÓRIA INSTALADA;
13. O TERRENO DEVERÁ SER ESCAVADO ATÉ A COTA MONTANTE DO TUBO;
14. A ABERTUDA DA VALA PARA A DRENAGEM PROVISÓRIA DEVERÁ SER EXECUTADA EM PERÍODO NOTURNO COM USO DE CHAPA DE METÁLICA PARA LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO VIÁRIO;
15. APÓS A CONCLUSÃO DA OBRA A REDE DE DRENAGEM PROVISÓRIA DEVERÁ SER DEMOLIDA OU ABANDONADA E TAMPONADA;
16. OS BUEIROS APRESENTADOS NESSE PROJETO SÃO DE CONCRETO CLASSE-PA4;
17. PARA GARANTIR A SEGURANÇA E A ESTABILIDADE DAS OPERAÇÕES DURANTE A ESCAVAÇÃO DA VALA E A SUBSEQUENTE TROCA DE SOLO, TORNA-SE IMPRESCINDÍVEL PREVER O USO DE ESCORAMENTO ADEQUADO. ESTE PROCEDIMENTO VISA MINIMIZAR O RISCO DE COLAPSO DAS PAREDES DA VALA, ASSEGURANDO A INTEGRIDADE DA ESTRUTURA, A PROTEÇÃO DOS TRABALHADORES E A EFICIÊNCIA NA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES. O TIPO DE ESCORAMENTO A SER ADOTADO DEVERÁ ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS VIGENTES, CONSIDERANDO AS CARACTERÍSTICAS DO SOLO, A PROFUNDIDADE DA VALA E AS CONDIÇÕES DO ENTORNO;
18. PODERÃO SER EXECUTADAS PROTEÇÕES ADICIONAIS NO TALUDE COMO CONCRETO PROJETADO DE ACORDO COM A CONDIÇÃO DE ESTABILIDADE DA ESCAVAÇÃO À CRITÉRIO DO ATO (ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DE OBRA);
19. UTILIZAR BOMBAS AUXILIARES PARA A DRENAGEM NA REGIÃO ESCAVADA PARA A EXECUÇÃO DA PROTEÇÃO MECÂNICA, CASO NECESSÁRIO;
20. PODERÃO SER EXECUTADOS DRENOS LOCALIZADOS NOS TALUDES PARA DRENAGEM PROVISÓRIA DURANTE A ESCAVAÇÃO;
21. EM CASO DE CHUVAS, UTILIZAR PROTEÇÕES IMEDIATAS NOS TALUDES, COMO POR EXEMPLO, LONAS PLÁSTICAS.
22. OS DESVIOS DE TRÁFEGO SUGERIDOS PODERÃO SER ALTERADOS CONFORME A NECESSIDADE DA OBRA, MEDIANTE APROVAÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO).PARA PLANTA E PERFIL 2023-PE-04600-C03-01;
23. PARA MEMORIAL DE CÁLCULO VIDE 2023-MC-04600-C03-01.

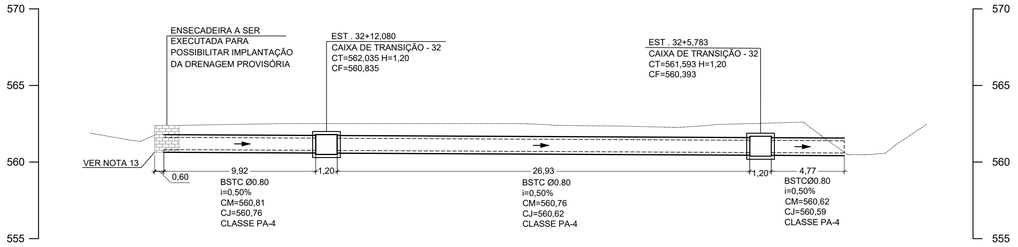
LEGENDA PLANTA:

- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- DESVIO PROVISÓRIO
- GALERIA A SER IMPLANTADA
- DISPOSITIVO A SER DEMOLIDO
- ALA SIMÉTRICA

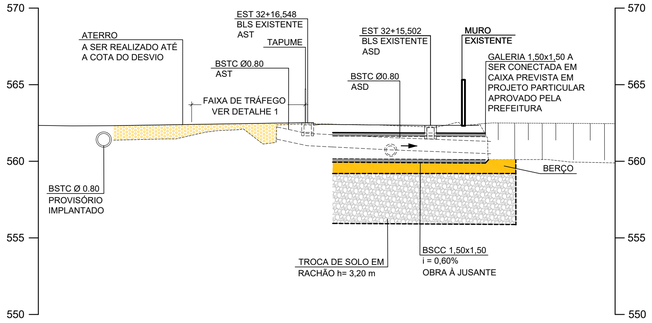
L=EXTENSÃO (m)
CT=COTA DE TOPO
CF=COTA DE FUNDO
H=ALTURA
CM=COTA MONTANTE
CJ=COTA JUSANTE
I=DECLIVIDADE(%)
Ø=DIÂMETRO (m)

BSTC=BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
BSCC=BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
ASD=A SER DEMOLIDO
AST=A SER TAMPONADO

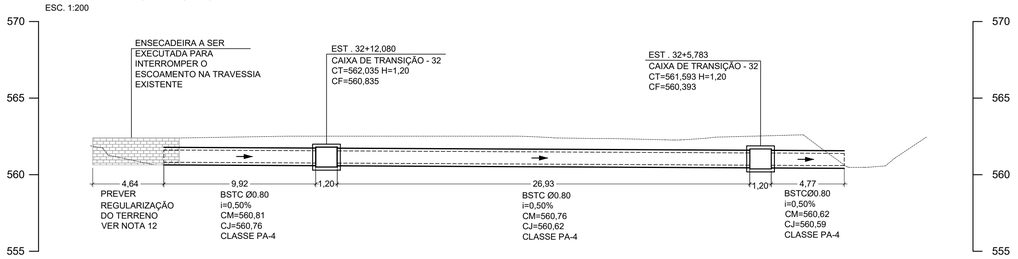
PERFIL 1 - DRENAGEM PROVISÓRIA - FASE 1
ESC. 1:200



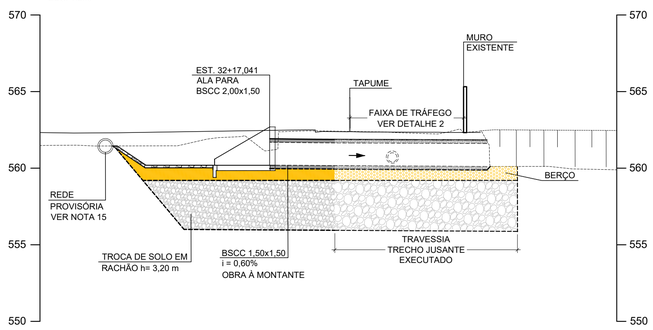
FASE 2 - CORTE A-A
ESC. 1:200

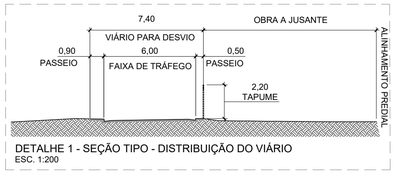


PERFIL 2 - DRENAGEM PROVISÓRIA - FASE 2
ESC. 1:200

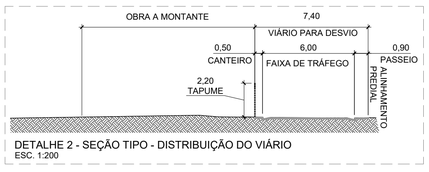


FASE 3 - CORTE B-B
ESC. 1:200





DETALHE 1 - SEÇÃO TIPO - DISTRIBUIÇÃO DO VIÁRIO
ESC. 1:200



DETALHE 2 - SEÇÃO TIPO - DISTRIBUIÇÃO DO VIÁRIO
ESC. 1:200

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 18:09:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:15:30 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024			
R02	REVISÃO DAS NOTAS	11/10/2024			
R01	EMISSÃO INICIAL	01/10/2024			

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

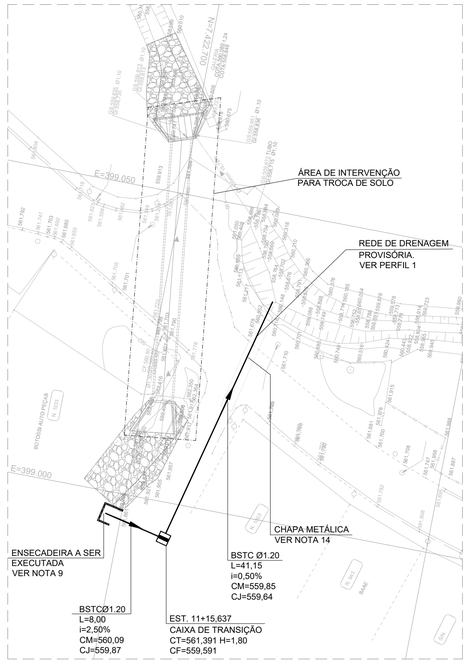
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

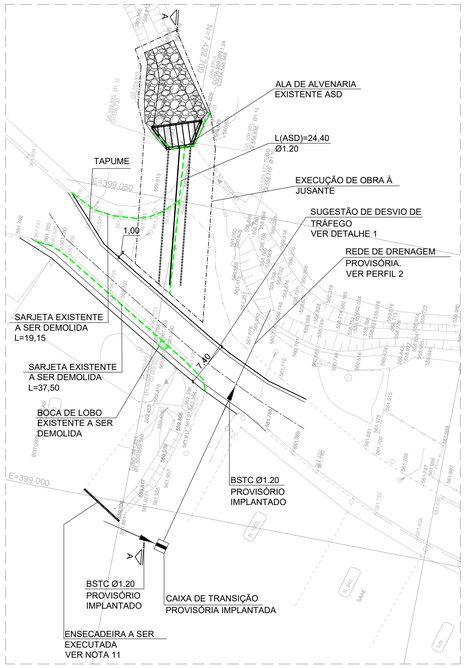
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - PLANTA E PERFIL
DETALHAMENTO ESQUEMÁTICO DAS FASES DE OBRA

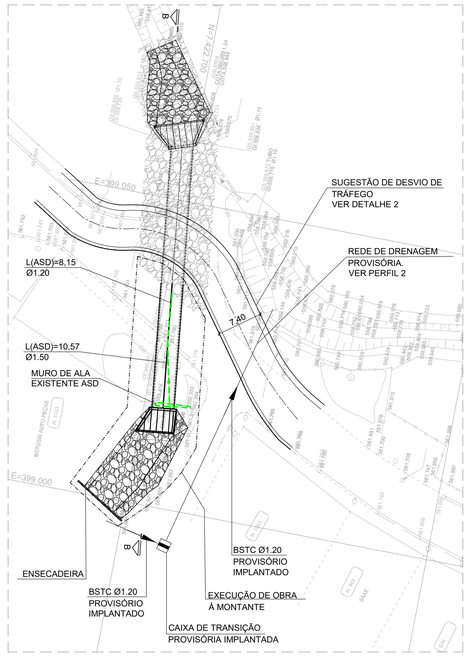
ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-010	R0



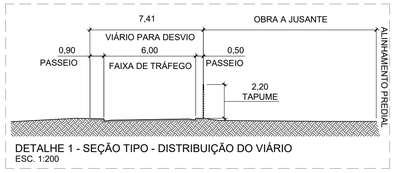
PLANTA - FASE 1 - DRENAGEM PROVISÓRIA
ESC. 1:500



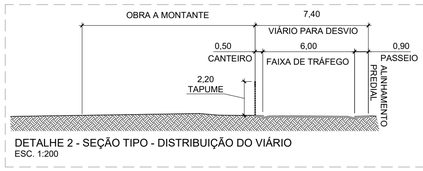
PLANTA - FASE 2 - ATIVAÇÃO DA DRENAGEM PROVISÓRIA E EXECUÇÃO DE OBRA À JUSANTE
ESC. 1:500



PLANTA - FASE 3 - EXECUÇÃO DE OBRA À MONTANTE
ESC. 1:500



DETALHE 1 - SEÇÃO TIPO - DISTRIBUIÇÃO DO VIÁRIO
ESC. 1:200



DETALHE 2 - SEÇÃO TIPO - DISTRIBUIÇÃO DO VIÁRIO
ESC. 1:200

NOTAS:

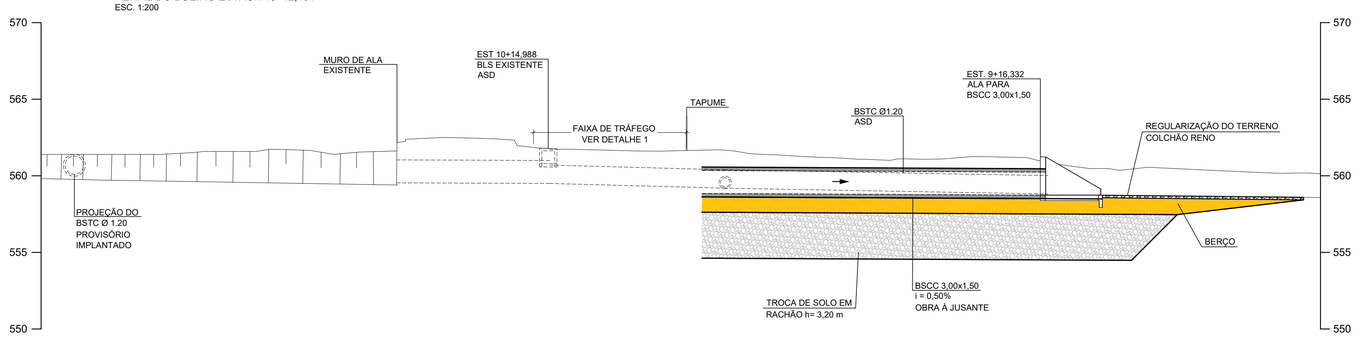
1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. ANTERIORMENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVERÃO SER VERIFICADAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS;
3. ANTES DA IMPLANTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS, AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS EM CAMPO E, SE NECESSÁRIO, DEVERÃO SER ADEQUADAS PELA ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO), MANTENDO A CONCEPÇÃO DO PROJETO E GARANTINDO A FUNCIONALIDADE DA REDE PROJETADA;
4. EVENTUAIS DISPOSITIVOS EXISTENTES NÃO CADASTRADOS NA FASE DE PROJETO, DEVERÃO SER CADASTRADOS E INFORMADOS À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO) PARA QUE SEJAM PROMOVIDAS AS ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS;
5. A OBRA DEVERÁ SER EXECUTADA DURANTE O PERÍODO DE ESTIAGEM;
6. O USO DE BOMBAS DEVERÁ SER PREVISTO PARA ASSEGURAR O ESCOAMENTO ADEQUADO EM CASOS DE EVENTOS PLUVIOMÉTRICOS ATÍPICOS, INCLUSIVE EM PERÍODOS DE ESTIAGEM QUE APRESENTEM PRECIPITAÇÕES MÁXIMAS FORA DO ESPERADO;
7. AS ADEQUAÇÕES EM OBRA QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER REALIZADAS E VERIFICADAS JUNTO À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO);
8. OS DISPOSITIVOS INDICADOS A SEREM DEMOLIDOS (A.S.D) DEVERÃO SER COMPLETAMENTE REMOVIDOS, OU SELADOS, DE TAL FORMA QUE NÃO OCORRA NENHUM TIPO DE ESCOAMENTO EM SEU INTERIOR, NA EXCEÇÃO DAS ESTRUTURAS EXISTENTES ADAPTADAS;
9. A ENSECADEIRA A SER EXECUTADA NA FASE 1 DEVERÁ POSSIBILITAR A INSTALAÇÃO DA DRENAGEM PROVISÓRIA. APÓS A CONCLUSÃO DA DRENAGEM PROVISÓRIA, A ENSECADEIRA DEVERÁ SER RETIRADA E REPOSICIONADA PARA A FASE 2. AS ADAPTAÇÕES QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER INDICADAS E LIBERADAS PELA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO);
10. O TERRENO NATURAL DEVERÁ SER ESCAVADO ATÉ A COTA INDICADA;
11. A ENSECADEIRA A SER EXECUTADA NA FASE 2 DEVERÁ INTERROMPER O ESCOAMENTO DE ÁGUA PLUVIAL NO INTERIOR DA TRAVESSIA EXISTENTE.
12. O TERRENO DEVERÁ SER ESCAVADO E REGULARIZADO DE FORMA A DIRECIONAR O ESCOAMENTO PARA A REDE PROVISÓRIA INSTALADA;
13. O TERRENO DEVERÁ SER ESCAVADO ATÉ A COTA MONTANTE DO TUBO;
14. A ABERTUDA DA VALA PARA A DRENAGEM PROVISÓRIA DEVERÁ SER EXECUTADA EM PERÍODO NOTURNO COM USO DE CHAPA DE METÁLICA PARA LIBERAÇÃO DO TRÁFEGO VIÁRIO;
15. APÓS A CONCLUSÃO DA OBRA A REDE DE DRENAGEM PROVISÓRIA DEVERÁ SER DEMOLIDA OU ABANDONADA E TAMPONADA;
16. OS BUEIROS APRESENTADOS NESSE PROJETO SÃO DE CONCRETO CLASSE-PA4;
17. PARA GARANTIR A SEGURANÇA E A ESTABILIDADE DAS OPERAÇÕES DURANTE A ESCAVAÇÃO DA VALA E A SUBSEQUENTE TROCA DE SOLO, TORNA-SE IMPRESCINDÍVEL PREVER O USO DE ESCORAMENTO ADEQUADO. ESTE PROCEDIMENTO VISA MINIMIZAR O RISCO DE COLAPSO DAS PAREDES DA VALA, ASSEGURANDO A INTEGRIDADE DA ESTRUTURA, A PROTEÇÃO DOS TRABALHADORES E A EFICIÊNCIA NA EXECUÇÃO DAS ATIVIDADES. O TIPO DE ESCORAMENTO A SER ADOTADO DEVERÁ ATENDER ÀS ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS VIGENTES, CONSIDERANDO AS CARACTERÍSTICAS DO SOLO, A PROFUNDIDADE DA VALA E AS CONDIÇÕES DO ENTORNO;
18. PODERÃO SER EXECUTADAS PROTEÇÕES ADICIONAIS NO TALUDE COMO CONCRETO PROJETADO DE ACORDO COM A CONDIÇÃO DE ESTABILIDADE DA ESCAVAÇÃO À CRITÉRIO DO ATO (ACOMPANHAMENTO TECNICO DE OBRA);
19. UTILIZAR BOMBAS AUXILIARES PARA A DRENAGEM NA REGIÃO ESCAVADA PARA A EXECUÇÃO DA PROTEÇÃO MECÂNICA, CASO NECESSÁRIO;
20. PODERÃO SER EXECUTADOS DRENOS LOCALIZADOS NOS TALUDES PARA DRENAGEM PROVISÓRIA DURANTE A ESCAVAÇÃO;
21. EM CASO DE CHUVAS, UTILIZAR PROTEÇÕES IMEDIATAS NOS TALUDES, COMO POR EXEMPLO, LONAS PLÁSTICAS.
22. OS DESVIOS DE TRÁFEGO SUGERIDOS PODERÃO SER ALTERADOS CONFORME A NECESSIDADE DA OBRA, MEDIANTE APROVAÇÃO DA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO).PARA PLANTA E PERFIL 2023-PE-04600-C03-01;
23. PARA MEMORIAL DE CÁLCULO VIDE 2023-MC-04600-C03-01.

LEGENDA PLANTA:

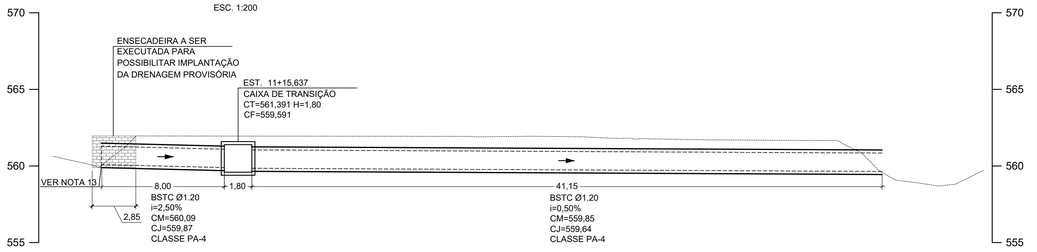
- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- DESVIO PROVISÓRIO
- GALERIA A SER IMPLANTADA
- DISPOSITIVO A SER DEMOLIDO
- ALA SIMÉTRICA

L=EXTENSÃO (m)
CT=COTA DE TOPO
CF=COTA DE FUNDO
H=ALTURA
CM=COTA MONTANTE
CJ=COTA JUSANTE
I=DECLIVIDADE(%)
Ø=DIÂMETRO (m)
BSTC=BUEIRO SIMPLES TUBULAR DE CONCRETO
BSCC=BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
ASD=A SER DEMOLIDO
AST=A SER TAMPONADO

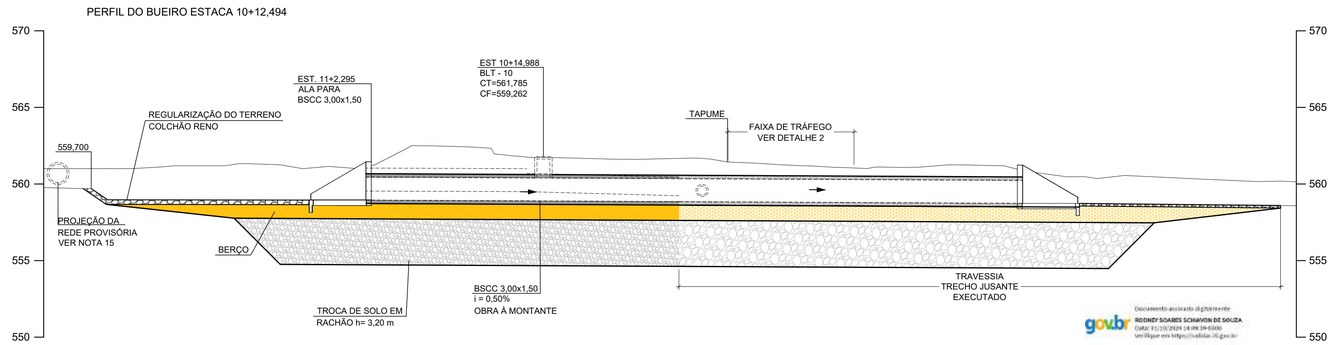
PERFIL DO BUEIRO ESTACA 10+12,494
ESC. 1:200



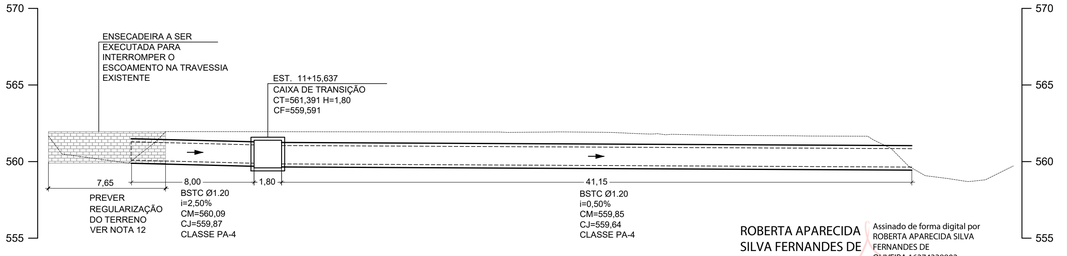
PERFIL 1 - DRENAGEM PROVISÓRIA - FASE 1
ESC. 1:200



PERFIL DO BUEIRO ESTACA 10+12,494



PERFIL 2 - DRENAGEM PROVISÓRIA - FASE 2



govbr Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:09:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:16:35 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R02	REVISÃO DAS NOTAS	11/10/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	01/10/2024					
REVISÕES						DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

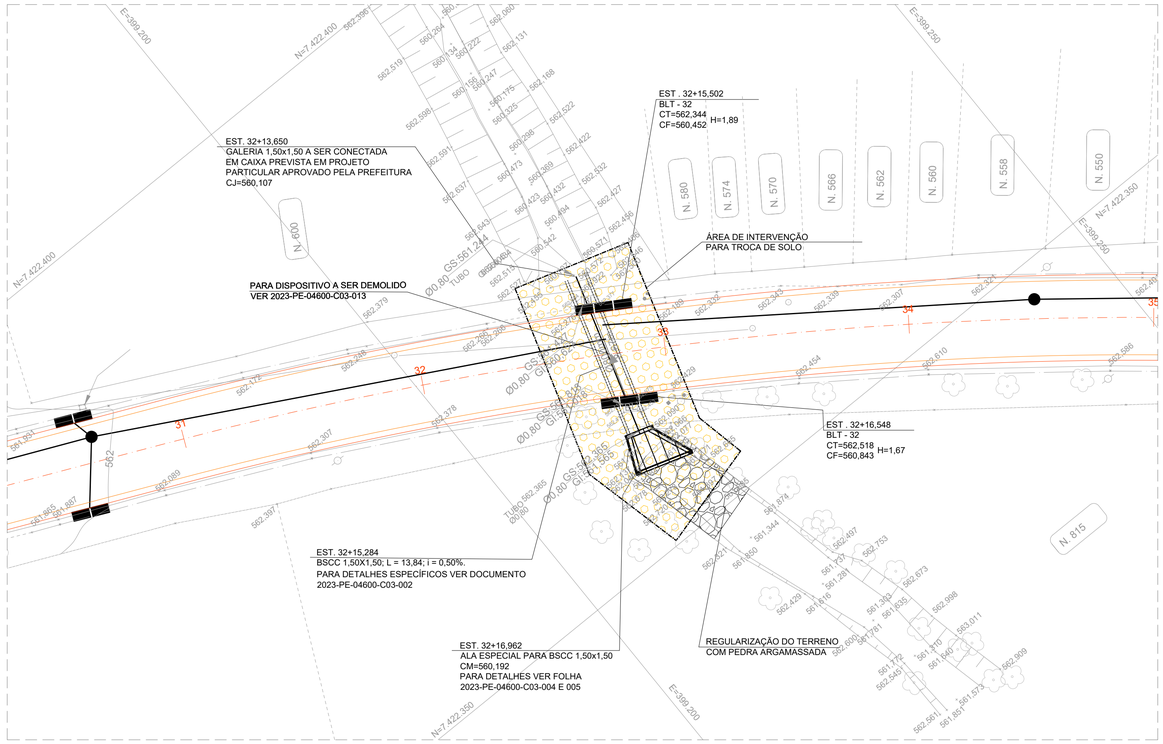
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

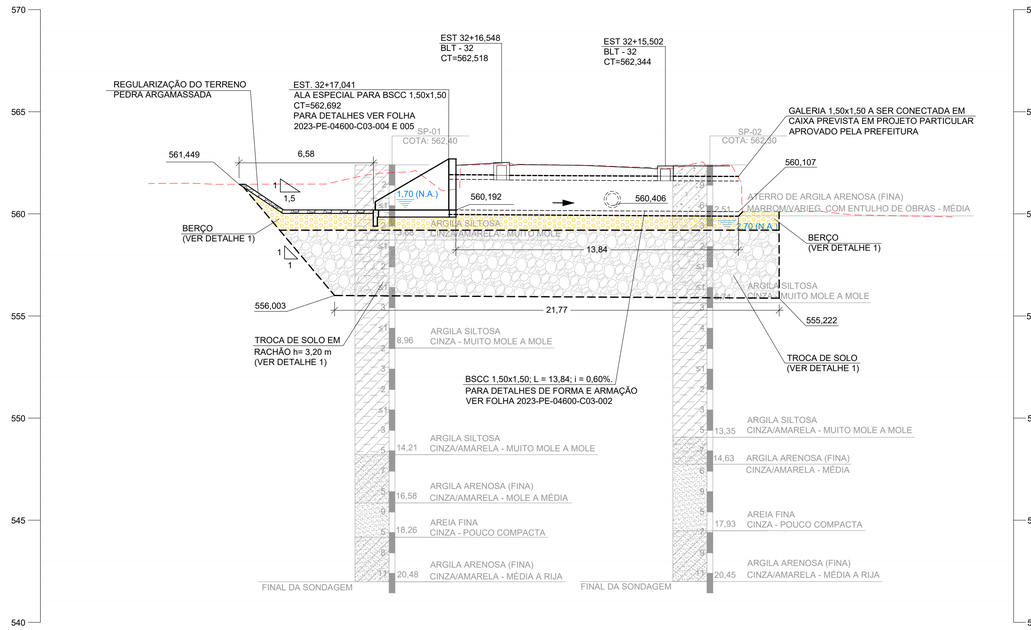
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - PLANTA E PERFIL
DETALHAMENTO ESQUEMÁTICO DAS FASES DE OBRA

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
H=1:500	2023-PE-04600-C03-11	R0



ESTACA 32+15,284 - TRAVESSIA BSCC 1,50x1,50
ESCALA 1:250

PERFIL DO BUEIRO ESTACA 32+15,284
ESCALA: 1:150



NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. ANTERIORMENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVERÃO SER VERIFICADAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS;
3. ANTES DA IMPLANTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS, AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS EM CAMPO E, SE NECESSÁRIO, DEVERÃO SER ADEQUADAS PELA ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO), MANTENDO A CONCEPÇÃO DO PROJETO E GARANTINDO A FUNCIONALIDADE DA REDE PROJETADA;
4. EVENTUAIS DISPOSITIVOS EXISTENTES NÃO CADASTRADOS NA FASE DE PROJETO, DEVERÃO SER CADASTRADOS E INFORMADOS À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO) PARA QUE SEJAM PROMOVIDAS AS ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS;
5. A LOCAÇÃO DA REDE PROJETADA PODERÁ SER ADEQUADA CONFORME INTERFERÊNCIAS ENCONTRADAS EM CAMPO, DESDE QUE NÃO ALTERE A CONCEPÇÃO DO PROJETO;
6. AS ADEQUAÇÕES EM OBRA QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER REALIZADAS E VERIFICADAS JUNTO À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO);
7. CASO A REDE EXISTENTE POSSUA DIÂMETRO MENOR QUE A PROJETADA, DEVERÁ SER MANTIDO O DIÂMETRO MAIOR E A MESMA DEVERÁ SER SUBSTITUÍDA;
8. CASO NO LOCAL SEJA VERIFICADO QUE A REDE EXISTENTE POSSUI DIÂMETRO MAIOR QUE O PROJETADO, DEVERÁ SER MANTIDO O DIÂMETRO MAIOR;
9. AS DECLIVIDADES E COTAS DE GI DOS TUBOS EXISTENTES A SEREM UTILIZADOS, DEVEM SER MANTIDAS E VERIFICADAS NO LOCAL;
14. A REGULARIZAÇÃO DE TERRENO INDICADA A MONTANTE E JUSANTE TERÃO APLICAÇÃO DE COLCHÃO RENO DE FORMA A DISSIPAR A ENERGIA E EVITAR EROSÃO. O COLCHÃO RENO DEVERÁ SER CONFECCIONADO E ADAPTADO EM OBRA CONFORME LIMITE DO TERRENO NO ENTORNO DAS TRAVESSIAS. AS ADAPTAÇÕES QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER INDICADAS E LIBERADAS PELA ASSISTÊNCIA TÉCNICA DE OBRA (ATO);
15. OS BUEIROS APRESENTADOS NESSE PROJETO SÃO DE PEAD. EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA
16. PARA DETALHES VIDE 2023-PE-04600-C03-002 a 013 .
17. PARA MEMORIAL DE CÁLCULO VIDE 2023-MC-04600-C03-001.
18. PODERÃO SER EXECUTADAS PROJEÇÕES ADICIONAIS DE ACORDO COM A CONDIÇÃO DE ESTABILIDADE DA ESCAVAÇÃO A CRITÉRIO DO A.T.O. (ACOMPANHAMENTO TÉCNICO DE OBRA).
19. UTILIZAR BOMBAS AUXILIARES PARA A DRENAGEM NA REGIÃO ESCAVADA PARA A EXECUÇÃO DA PROTEÇÃO MECÂNICA, CASO NECESSÁRIO.
20. PODERÃO SER EXECUTADOS DRENOS LOCALIZADOS NOS TALUDES PARA DRENAGEM PROVISÓRIA DURANTE A ESCAVAÇÃO.
21. PARA PLANTA DE DRENAGEM SUPERFICIAL VER 2023-PE-04600-H04-001 a 005.

LEGENDA PLANTA:

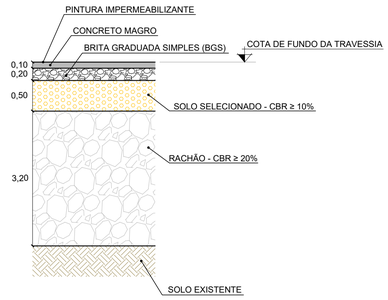
- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- GUIA REBAIXADA
- MEIO FIO E SARJETA A EXECUTAR
- TUBULAÇÃO A SER IMPLANTADA
- DRENO LONGITUDINAL DE PAVIMENTO
- PV - POÇO DE VISITA
- BLT - BOCA DE LOBO TRIPLA
- BLET - BOCA DE LEÃO TRIPLA
- ALA SIMÉTRICA
- BSCC - BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
- PONTO BAIXO

L=EXTENSÃO (m)	CF=COTA DE FUNDO	I=DECLIVIDADE(%)
CT=COTA DE TOPO	CJ=COTA JUSANTE	H=ALTURA
CM=COTA MONTANTE	ASD=A SER DEMOLIDO	Ø=DIÂMETRO (m)

- ÁREA DE TROCA DE SOLO

LEGENDA PERFIL:

- GREIDE PROJETADO
- TERRENO EXISTENTE
- BERÇO DA TRAVESSIA
- TROCA DE SOLO EM RACHÃO



DETALHE 1
ESC.1:50

gov.br Documento assinado digitalmente ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Data: 31/10/2024 14:09:39-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Dados: 2024.10.31 15:17:33 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R02	ATENDIMENTO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	03/10/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL. (12) 3953-1793

ELAB.	ROBISON CYPRIANI JR.	09/2024
DES.	ROBISON CYPRIANI JR.	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 506152411 9-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

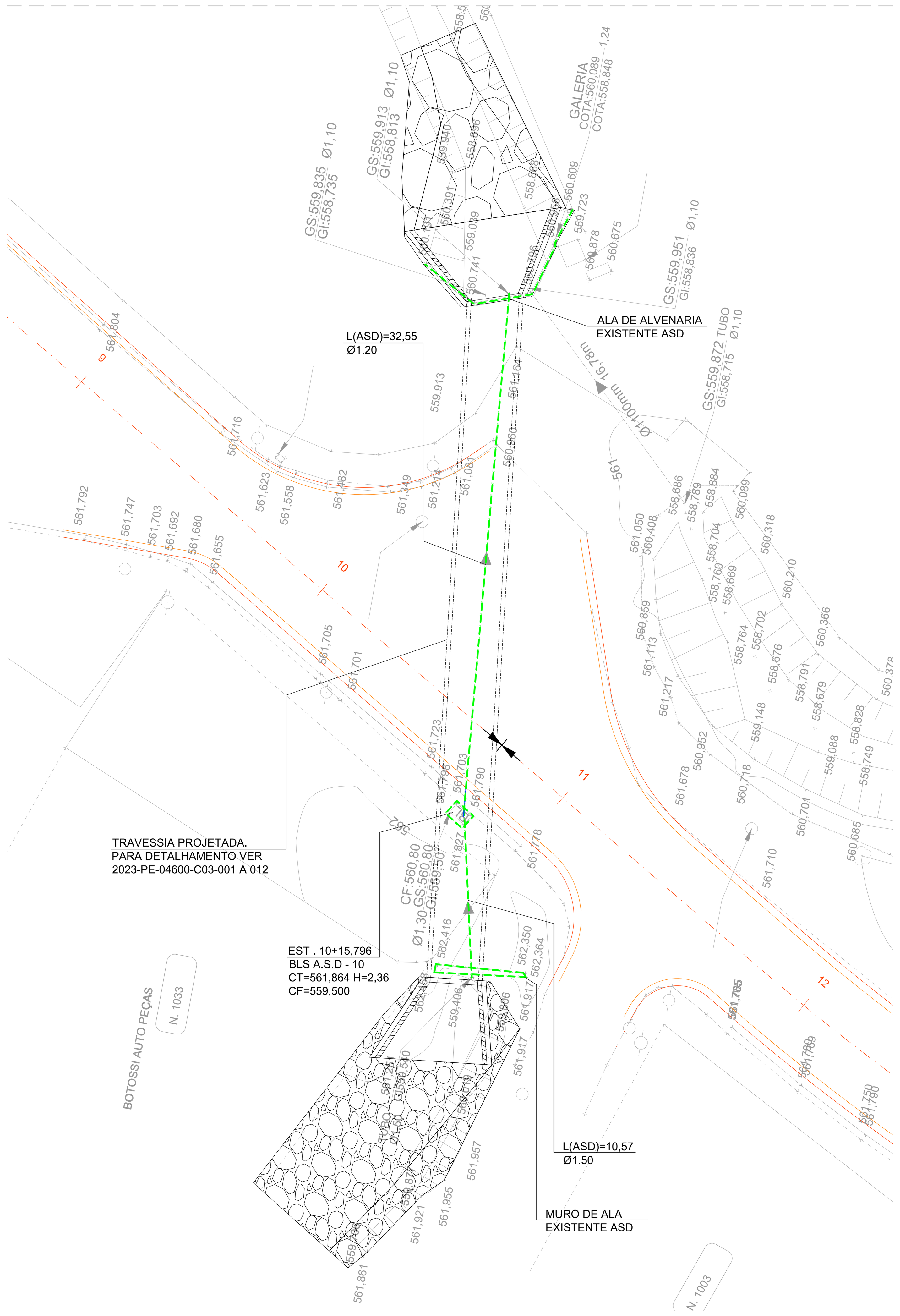
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

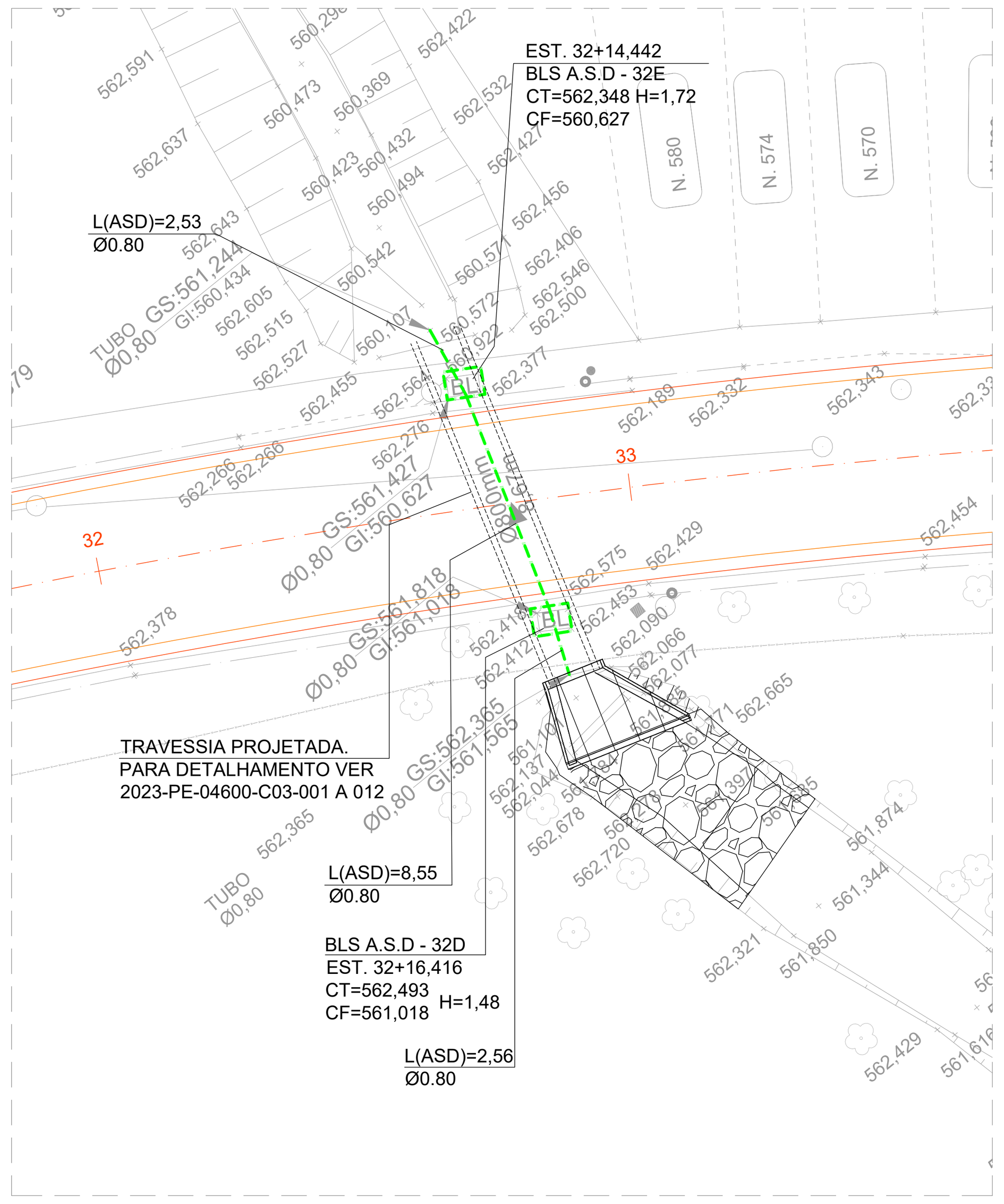
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - PLANTA E PERFIL
PLANTA E PERFIL

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-012	R0

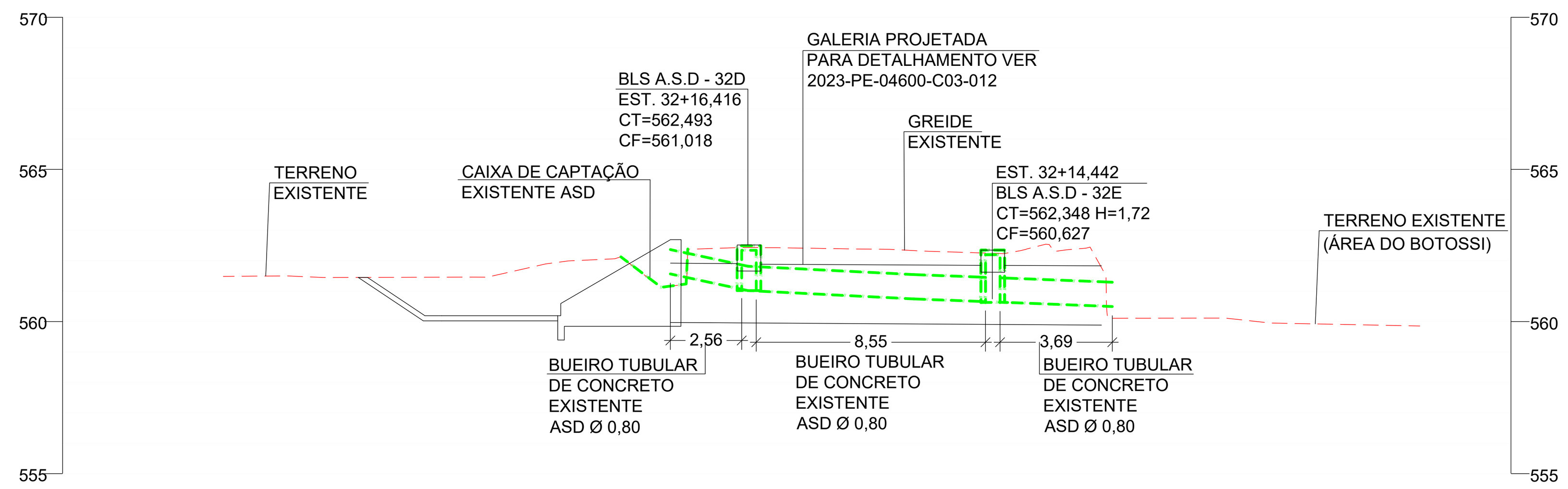


PLANTA - ESTACA 10+12,494 - TRAVESSIA BSCC 3,00x1,50
ESCALA 1:500



PLANTA - ESTACA 32+15,284 - TRAVESSIA BSCC 1,50x1,50
ESCALA 1:500

PERFIL - TRAVESSIA ESTACA 32+15,284
REPRESENTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS EXISTENTE A SEREM DEMOLIDOS
ESCALA: 1:200



NOTAS:

1. COTAS E DIMENSÕES EM METRO, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. ANTERIORMENTE A EXECUÇÃO DAS OBRAS, DEVERÃO SER VERIFICADAS EVENTUAIS INTERFERÊNCIAS;
3. ANTES DA IMPLANTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS, AS COTAS DEVERÃO SER VERIFICADAS EM CAMPO E, SE NECESSÁRIO, DEVERÃO SER ADEQUADAS PELA ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO), MANTENDO A CONCEPÇÃO DO PROJETO E GARANTINDO A FUNCIONALIDADE DA REDE PROJETADA;
4. EVENTUAIS DISPOSITIVOS EXISTENTES NÃO CADASTRADOS NA FASE DE PROJETO, DEVERÃO SER CADASTRADOS E INFORMADOS À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO) PARA QUE SEJAM PROMOVIDAS AS ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS;
5. A LOCAÇÃO DA REDE PROJETADA PODERÁ SER ADEQUADA CONFORME INTERFERÊNCIAS ENCONTRADAS EM CAMPO, DESDE QUE NÃO ALTERE A CONCEPÇÃO DO PROJETO;
6. AS ADEQUAÇÕES EM OBRA QUE SE FIZEREM NECESSÁRIAS DEVERÃO SER REALIZADAS E VERIFICADAS JUNTO À ASSITÊNCIA TECNICA DE OBRA (ATO);
7. OS DISPOSITIVOS INDICADOS A SEREM DEMOLIDOS (A.S.D) DEVERÃO SER COMPLETAMENTE REMOVIDOS, OU TAMPONADOS, DE TAL FORMA QUE NÃO OCORRA NENHUM TIPO DE ESCOAMENTO EM SEU INTERIOR, NA EXCEÇÃO DAS ESTRUTURAS EXISTENTES ADAPTADAS;
8. CASO A REDE EXISTENTE POSSUA DIÂMETRO MENOR QUE A PROJETADA, DEVERÁ SER MANTIDO O DIÂMETRO MAIOR E A MESMA DEVERÁ SER SUBSTITUÍDA;
9. CASO NO LOCAL SEJA VERIFICADO QUE A REDE EXISTENTE POSSUI DIÂMETRO MAIOR QUE O PROJETADO, DEVERÁ SER MANTIDO O DIÂMETRO MAIOR;
10. AS DECLIVIDADES E COTAS DE GI DOS TUBOS EXISTENTES A SEREM UTILIZADOS, DEVEM SER MANTIDAS E VERIFICADAS NO LOCAL;
11. OS BUEIROS APRESENTADOS NESSE PROJETO SÃO DE PEAD. EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA
12. PARA DETALHES VIDE 2023-PE-04600-C03-01 a 12.
13. PARA MEMORIAL DE CÁLCULO VIDE 2023-MC-04600-C03-01.

LEGENDA PLANTA:

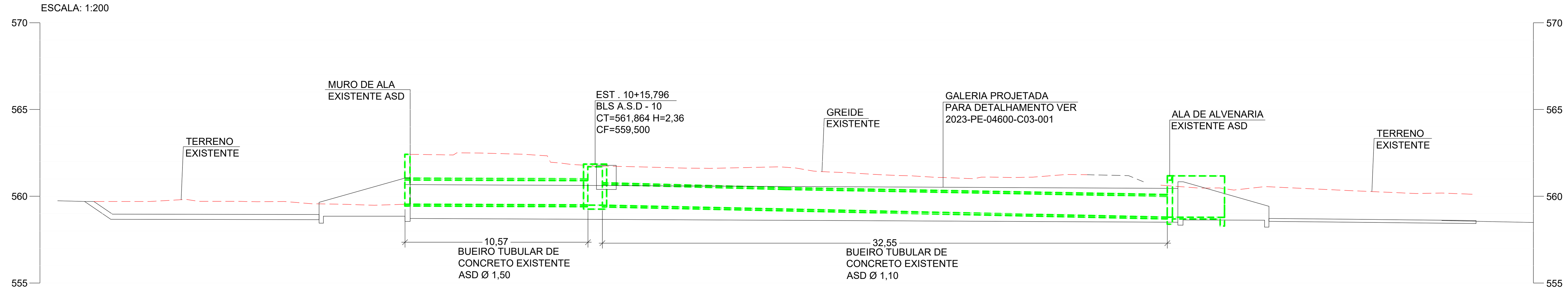
- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- GUIA REBAIXADA
- MEIO FIO E SARJETA A EXECUTAR
- TUBULAÇÃO A SER IMPLANTADA
- DRENO LONGITUDINAL DE PAVIMENTO
- TUBULAÇAO A SER DEMOLIDA
- PV - POÇO DE VISITA
- BLT - BOCA DE LOBO TRIPLA
- BLET - BOCA DE LEÃO TRIPLA
- BLS.A.S.D - BOCA DE LOBO SIMPLES A SER DEMOLIDA
- ALA SIMÉTRICA
- BSCC - BUEIRO SIMPLES CELULAR DE CONCRETO
- PONTO BAIXO

L=EXTENSÃO (m)	CF=COTA DE FUNDO	I=DECLIVIDADE(%)
CT=COTA DE TOPO	CJ=COTA JUSANTE	H=ALTURA
CM=COTA MONTANTE	ASD=A SER DEMOLIDO	Ø=DIÂMETRO (m)

LEGENDA PERFIL:

- GREIDE PROJETADO
- TERRENO EXISTENTE

PERFIL - TRAVESSIA ESTACA 10+12,494
REPRESENTAÇÃO DOS DISPOSITIVOS EXISTENTE A SEREM DEMOLIDOS
ESCALA: 1:200



Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 14:09:39-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 15:18:34 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024			
R01	EMISSÃO INICIAL	11/10/2024			

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	JULIANA DA SILVA	03/2024
DES.	IGOR SILVA	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

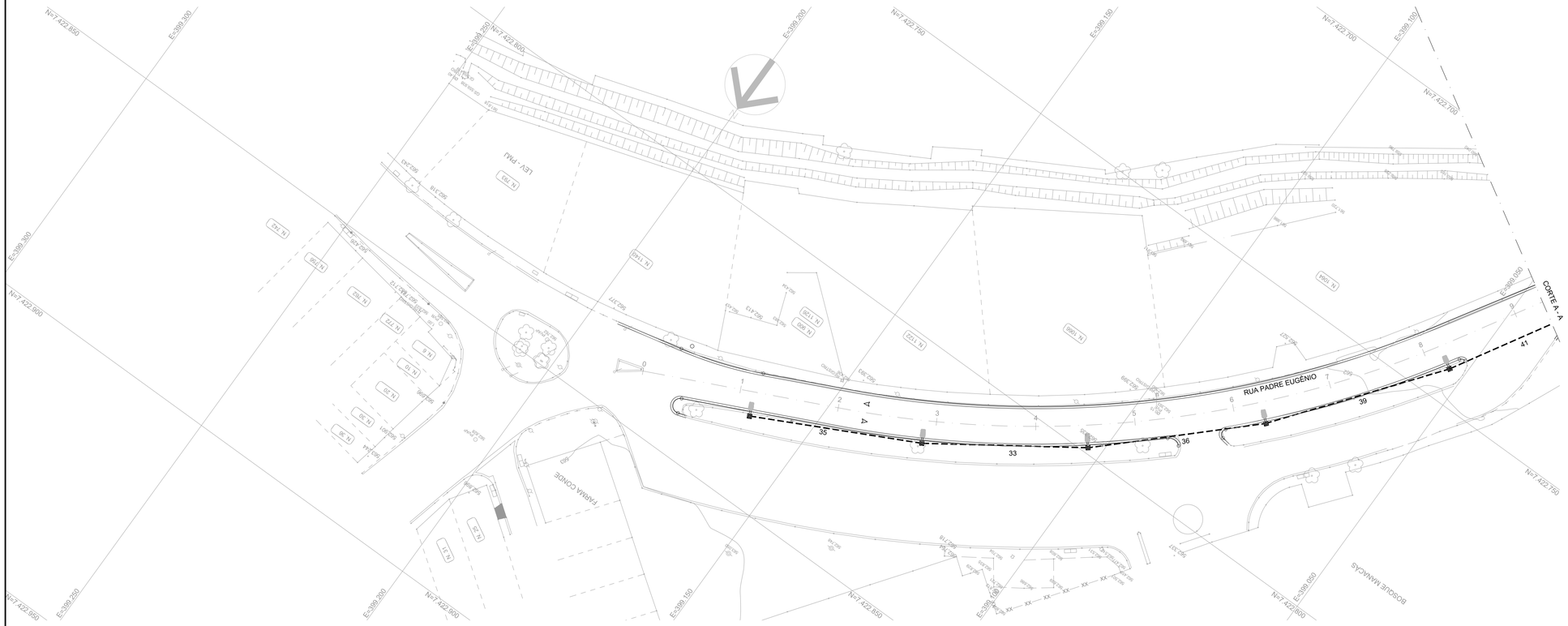
ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: ESTRUTURAS DE CONCRETO PARA DRENAGEM - PLANTA E PERFIL
DETALHAMENTO DAS DEMOLIÇÕES NAS TRAVESSIAS - PLANTA E PERFIL

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-C03-013	R0



NOTAS:

1. UNIDADE DE MEDIDA EM METRO (m), EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM ABNT NBR-5101:2024 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO;
3. SERÃO UTILIZADAS LUMINÁRIAS DE LED (150W), CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ES.DT.PDN.01.01.140 (ILUMINAÇÃO PÚBLICA - LUMINÁRIA À LED), SENDO LIGADAS ATRAVÉS DE RELÊ FOTO ELETRÔNICO COM A LIGAÇÃO INDIVIDUAL A CONEXÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA REDE SECUNDÁRIA DE DISTRIBUIÇÃO E DEVEM SER ADQUIRIDOS DE FABRICANTES HOMOLOGADOS PELA CONCESSIONÁRIA;
4. FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DE 150W SERÃO REALIZADAS COM ALTURA UTIL DE 9m ALTURA UTIL = DISTÂNCIA ENTRE LEITO CARROÇÁVEL ATÉ FACE EXTERNA DA LUMINÁRIA;
5. NAS AVENIDAS SERÃO INSTALADOS PROLONGADORES DE 1,50m PARA FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS, DE FORMA A DEIXÁ-LAS SOBRE O LEITO CARROÇÁVEL E COM ÂNGULO DE 0°;
6. A DISTÂNCIA MÉDIA DO VÃO ENTRE POSTES SERÁ DE 35m, SEGUINDO O POSTEAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA;
7. A CLASSE SE ILUMINAÇÃO DA VIA FOI DEFINIDA DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR-5101:2024 ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO, COMO V3 (VOLUME DE TRÁFEGO LEVE), CONFORME TABELA ABAIXO ;

REFERÊNCIAS NORMATIVAS	ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO	**ABNT NBR NBR 5101:2024**

TABELA - Classes de iluminação para cada tipo de via

Descrição da via	Classe de iluminação
Vias coletoras; vias de tráfego importante; vias radiais e urbanas de interligação entre bairros, com tráfego de pedestres elevado Volume de tráfego médio	V3
Vias de uso noturno moderado por pedestres (por exemplo, passeios, acostamentos)	P3

TABELA - Iluminância média mínima e uniformidade para cada classe de iluminação

Classe de iluminação	Iluminância média mínima $E_{méd,mín}$ [lux]	Fator de uniformidade mínimo $U = E_{mín} / E_{méd}$
V3	15	0,2
P3	5	0,2

8. PARA DESCRIÇÃO DO ATENDIMENTO A NORMA ABNT NBR 5101 ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO, VIDE MEMORIAL DESCRITIVO 2023-MD-04600-E03-001;
9. PARA DETALHES DE ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÃO VIDE 2023-PE-04600-E03-004;
10. PARA UM DETALHAMENTO MAIS PRECISO DA POSIÇÃO DOS POSTES DE ENERGIA REMANEJADOS, QUE SERVEM DE SUPORTE PARA O SISTEMA DE ILUMINÇÃO PÚBLICA VIDE O MEMORIAL DESCRITIVO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS - 2023-MD-04600-I01-001;
11. PARA PROJETO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS VIDE 2023-PE-04600-I01-001 A 003.

LEGENDA:

- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W NOVA
- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W REMANEJADA
- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W EXISTENTE
- EXTENSÃO DE REDE AÉREA DE ENERGIA

govbr Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA Data: 11/10/2024 14:06:22-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Dados: 2024.10.31 14:19:35 -03'00'

R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R07	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R06	REVISÃO GERAL	20/09/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO GERAL	26/08/2024					
R03	REVISÃO GERAL	19/07/2024					
R02	REVISÃO DE ESCALA	20/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					
Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
REVISÕES						DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO
ILUMINAÇÃO EXTERNA E ESTUDOS LUMINOTÉCNICOS

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
1:500	2023-PE-04600-E03-001	R0



NOTAS:

1. UNIDADE DE MEDIDA EM METRO (m), EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM ABNT NBR-5101:2024 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO;
3. SERÃO UTILIZADAS LUMINÁRIAS DE LED (150W), CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ES.DT.PDN.01.01.140 (ILUMINAÇÃO PÚBLICA - LUMINÁRIA À LED), SENDO LIGADAS ATRAVÉS DE RELÊ FOTO ELETRÔNICO COM A LIGAÇÃO INDIVIDUAL A CONEXÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA REDE SECUNDÁRIA DE DISTRIBUIÇÃO E DEVEM SER ADQUIRIDOS DE FABRICANTES HOMOLOGADOS PELA CONCESSIONÁRIA;
4. FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DE 150W SERÃO REALIZADAS COM ALTURA UTIL DE 9m ALTURA UTIL = DISTÂNCIA ENTRE LEITO CARROÇÁVEL ATÉ FACE EXTERNA DA LUMINÁRIA;
5. NAS AVENIDAS SERÃO INSTALADOS PROLONGADORES DE 1,50m PARA FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS, DE FORMA A DEIXÁ-LAS SOBRE O LEITO CARROÇÁVEL E COM ÂNGULO DE 0°;
6. A DISTÂNCIA MÉDIA DO VÃO ENTRE POSTES SERÁ DE 35m, SEGUINDO O POSTEAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA;
7. A CLASSE SE ILUMINAÇÃO DA VIA FOI DEFINIDA DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR-5101:2024 ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO, COMO V3 (VOLUME DE TRÁFEGO LEVE), CONFORME TABELA ABAIXO ;

REFERÊNCIAS NORMATIVAS — ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO — **ABNT NBR NBR 5101:2024**

TABELA - Classes de iluminação para cada tipo de via

Descrição da via	Classe de iluminação
Vias coletoras; vias de tráfego importante; vias radiais e urbanas de interligação entre bairros, com tráfego de pedestres elevado Volume de tráfego médio	V3
Vias de uso noturno moderado por pedestres (por exemplo, passeios, acostamentos)	P3

TABELA - Iluminância média mínima e uniformidade para cada classe de iluminação

Classe de iluminação	Iluminância média mínima $E_{med,min}$ [lux]	Fator de uniformidade mínimo $U = E_{min} / E_{méd}$
V3	15	0,2
P3	5	0,2

8. PARA DESCRIÇÃO DO ATENDIMENTO A NORMA ABNT NBR 5101 ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO, VIDE MEMORIAL DESCRITIVO 2023-MD-04600-E03-001;
9. PARA DETALHES DE ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÃO VIDE 2023-PE-04600-E03-004;
10. PARA UM DETALHAMENTO MAIS PRECISO DA POSIÇÃO DOS POSTES DE ENERGIA REMANEJADOS, QUE SERVEM DE SUPORTE PARA O SISTEMA DE ILUMINÇÃO PÚBLICA VIDE O MEMORIAL DESCRITIVO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS - 2023-MD-04600-I01-001;
11. PARA PROJETO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS VIDE 2023-PE-04600-I01-001 A 003.

LEGENDA:

- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W NOVA
- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W REMANEJADA
- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W EXISTENTE
- EXTENSÃO DE REDE AÉREA DE ENERGIA

gov.br — Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA, Data: 31/10/2024 14:06:22-0300, Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 — Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Dados: 2024.10.31 14:21:04 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R07	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R06	REVISÃO GERAL	20/09/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO GERAL	26/08/2024					
R03	REVISÃO GERAL	19/07/2024					
R02	REVISÃO DE ESCALA	20/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

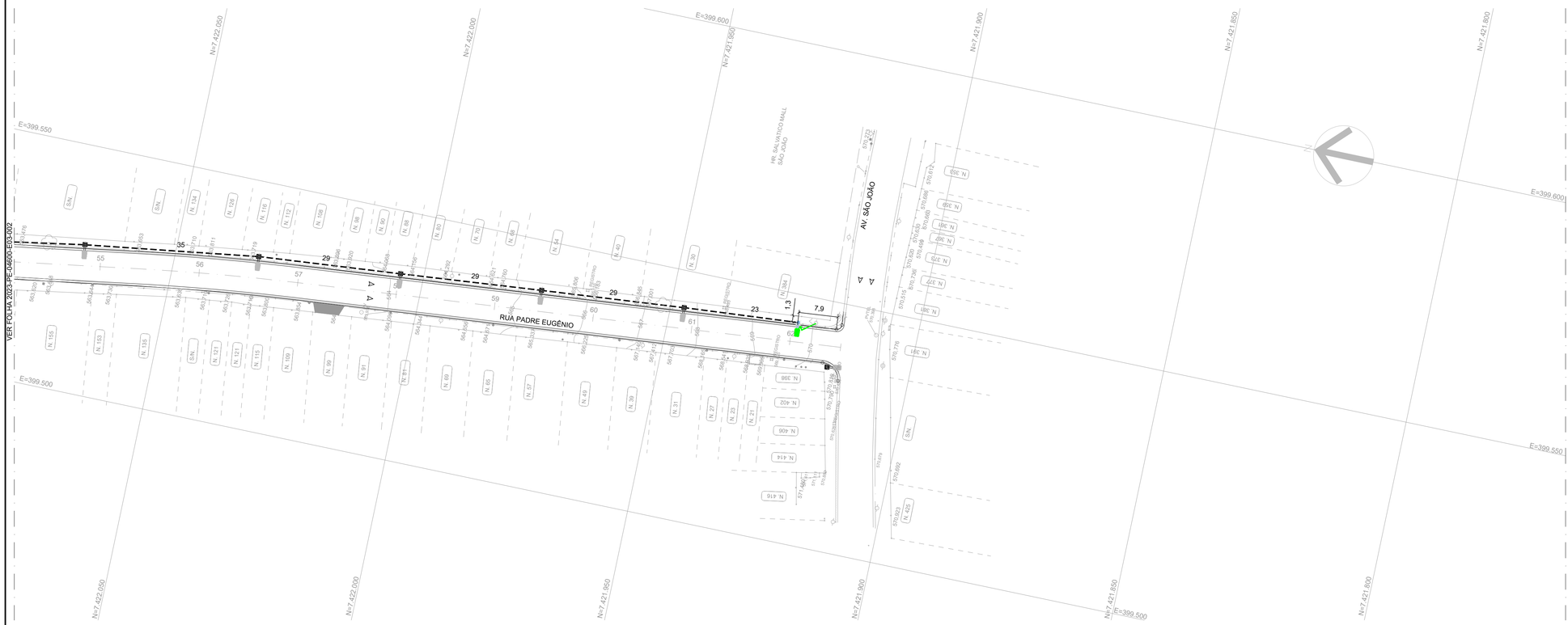
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO
ILUMINAÇÃO EXTERNA E ESTUDOS LUMINOTÉCNICOS

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
1:500	2023-PE-04600-E03-002	R0



NOTAS:

1. UNIDADE DE MEDIDA EM METRO (m), EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PROJETO ELABORADO DE ACORDO COM ABNT NBR-5101:2024 - ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO;
3. SERÃO UTILIZADAS LUMINÁRIAS DE LED (150W), CONFORME ESPECIFICAÇÃO TÉCNICA ES.DT.PDN.01.01.140 (ILUMINAÇÃO PÚBLICA - LUMINÁRIA À LED), SENDO LIGADAS ATRAVÉS DE RELÊ FOTO ELETRÔNICO COM A LIGAÇÃO INDIVIDUAL A CONEXÃO DA INSTALAÇÃO ELÉTRICA DA ILUMINAÇÃO PÚBLICA NA REDE SECUNDÁRIA DE DISTRIBUIÇÃO E DEVEM SER ADQUIRIDOS DE FABRICANTES HOMOLOGADOS PELA CONCESSIONÁRIA;
4. FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS DE 150W SERÃO REALIZADAS COM ALTURA UTIL DE 9m ALTURA UTIL = DISTÂNCIA ENTRE LEITO CARROÇÁVEL ATÉ FACE EXTERNA DA LUMINÁRIA;
5. NAS AVENIDAS SERÃO INSTALADOS PROLONGADORES DE 1,50m PARA FIXAÇÃO DAS LUMINÁRIAS, DE FORMA A DEIXÁ-LAS SOBRE O LEITO CARROÇÁVEL E COM ÂNGULO DE 0°;
6. A DISTÂNCIA MÉDIA DO VÃO ENTRE POSTES SERÁ DE 35m, SEGUINDO O POSTEAMENTO DE ENERGIA ELÉTRICA;
7. A CLASSE SE ILUMINAÇÃO DA VIA FOI DEFINIDA DE ACORDO COM A NORMA ABNT NBR-5101:2024 ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO, COMO V3 (VOLUME DE TRÁFEGO LEVE), CONFORME TABELA ABAIXO ;

REFERÊNCIAS NORMATIVAS	ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO	**ABNT NBR 5101:2024**

TABELA - Classes de iluminação para cada tipo de via

Descrição da via	Classe de iluminação
Vias coletoras; vias de tráfego importante; vias radiais e urbanas de interligação entre bairros, com tráfego de pedestres elevado Volume de tráfego médio	V3
Vias de uso noturno moderado por pedestres (por exemplo, passeios, acostamentos)	P3

TABELA - Iluminância média mínima e uniformidade para cada classe de iluminação

Classe de iluminação	Iluminância média mínima $E_{med,min}$ [lux]	Fator de uniformidade mínimo $U = E_{min} / E_{med}$
V3	15	0,2
P3	5	0,2

8. PARA DESCRIÇÃO DO ATENDIMENTO A NORMA ABNT NBR 5101 ILUMINAÇÃO PÚBLICA - PROCEDIMENTO, VIDE MEMORIAL DESCRITIVO 2023-MD-04600-E03-001;
9. PARA DETALHES DE ILUMINAÇÃO E INSTALAÇÃO VIDE 2023-PE-04600-E03-004;
10. PARA UM DETALHAMENTO MAIS PRECISO DA POSIÇÃO DOS POSTES DE ENERGIA REMANEJADOS, QUE SERVEM DE SUPORTE PARA O SISTEMA DE ILUMINÇÃO PÚBLICA VIDE O MEMORIAL DESCRITIVO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS - 2023-MD-04600-I01-001;
11. PARA PROJETO DE REMANEJAMENTO DE INTERFERÊNCIAS VIDE 2023-PE-04600-I01-001 A 003.

LEGENDA:

- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W NOVA
- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W REMANEJADA
- BRAÇO PROJETADO COM LUMINÁRIA LED 150W EXISTENTE
- EXTENSÃO DE REDE AÉREA DE ENERGIA

gov.br Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA Data: 31/10/2024 14:05:22-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Dados: 2024.10.31 14:21:44 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R07	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R06	REVISÃO GERAL	20/09/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO GERAL	26/08/2024					
R03	REVISÃO GERAL	19/07/2024					
R02	REVISÃO DE ESCALA	20/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					
	REVISÕES					DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	

CONSÓRCIO GZ JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



VERIFICAÇÃO

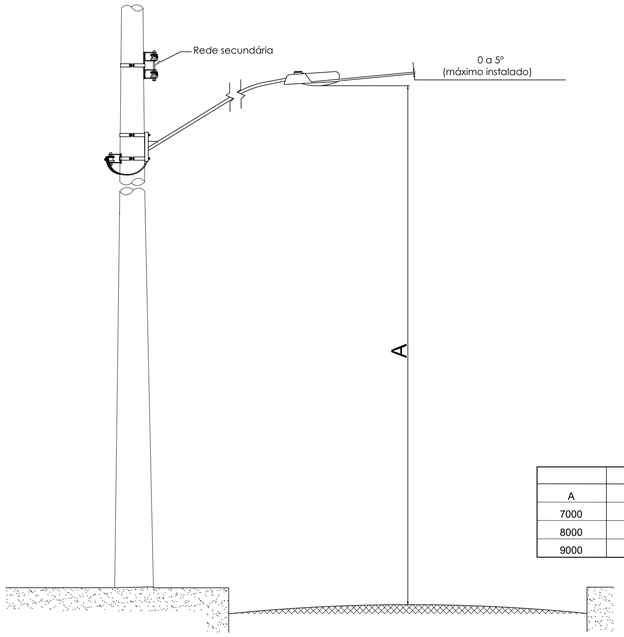
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

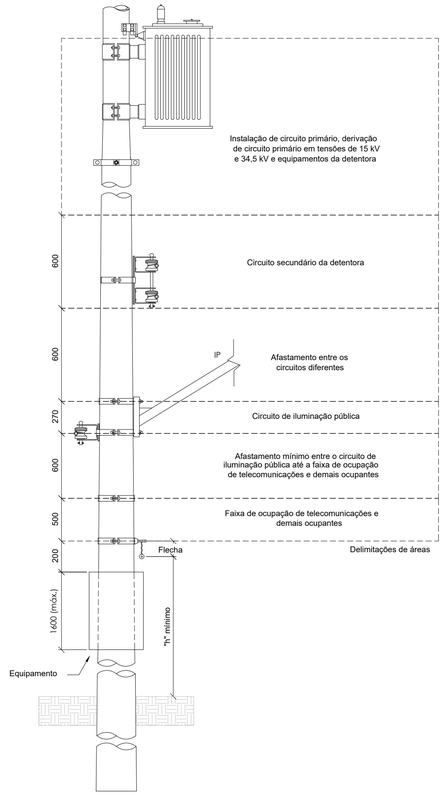
EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO
ILUMINAÇÃO EXTERNA E ESTUDOS LUMINOTÉCNICOS

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
1:500	2023-PE-04600-E03-003	R0

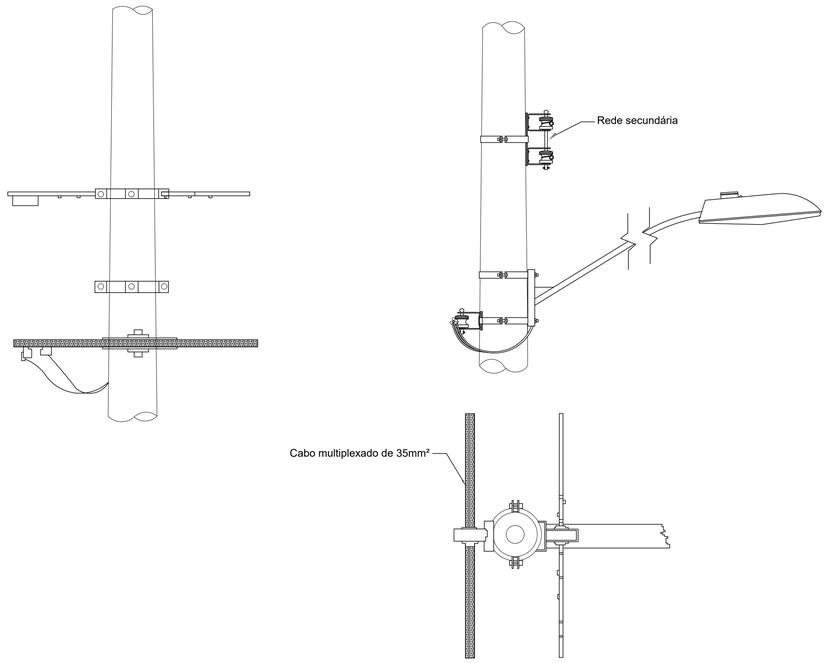


	Alturas de Montagem (mm)
A	Tipos de vias (Conforme NBR 5101)
7000	Vias secundárias
8000	Vias locais e vias normais
9000	Vias de ligação e vias principais

DETALHE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (EDP)
DISTÂNCIAS PADRONIZADAS



DETALHE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (EDP)
AFASTAMENTOS MÍNIMOS - OCUPAÇÃO COM REDE PRIMÁRIA, SECUNDÁRIA E ILUMINAÇÃO PÚBLICA



DETALHE DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA (EDP)
ESTRUTURA BÁSICA

NOTAS:

1. TODAS MEDIDAS EM MILÍMETROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PARA ILUMINAÇÃO EXTERNA E ESTUDOS LUMINOTÉCNICOS - PLANTA VIDE 2023-PE-04600-E03-001 A 003;
3. PARA MEMORIAL DESCRITIVO VIDE 2023-MD-04600-E03-001.

gov.br Documento assinado digitalmente RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA Data: 31/10/2024 14:09:22-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Dados: 2024.10.31 14:24:42 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R07	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R06	REVISÃO GERAL	20/09/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO GERAL	26/08/2024					
R03	REVISÃO GERAL	19/07/2024					
R02	REVISÃO DE ESCALA	20/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					
	REVISÕES					DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA	

CONSÓRCIO GZ JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

VERIFICAÇÃO

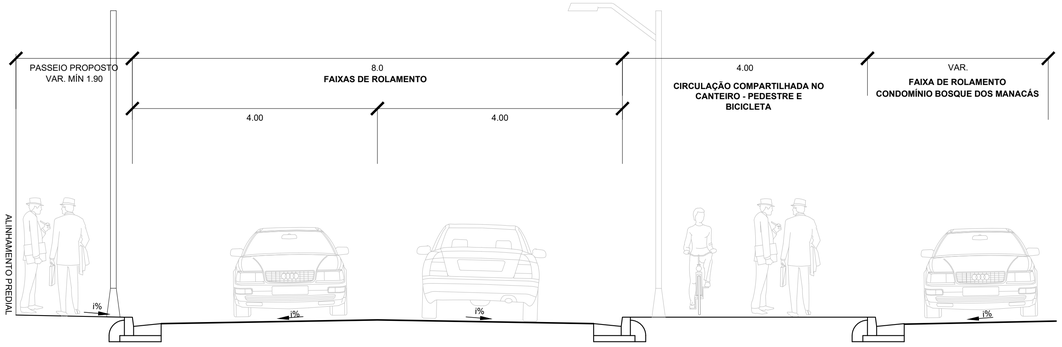
APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

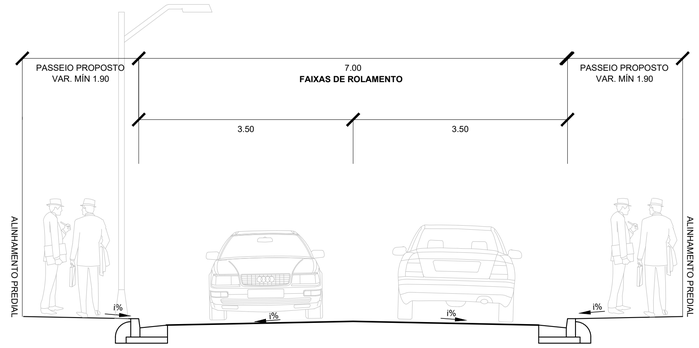
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO DE ILUMINAÇÃO EXTERNA E ESTUDOS LUMINOTÉCNICOS
DETALHES

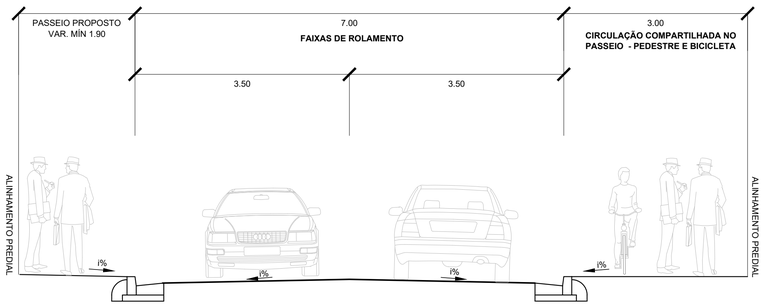
ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
S / ESCALA	2023-PE-04600-E03-004	R0



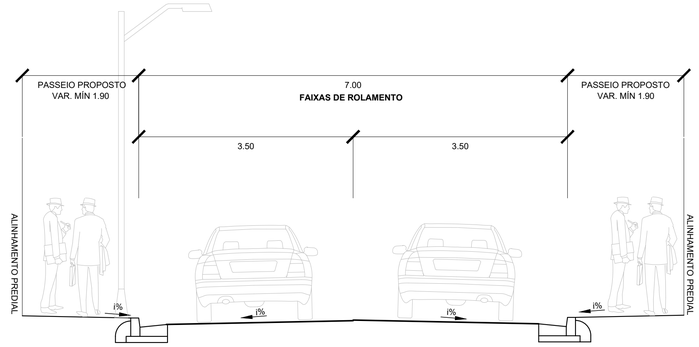
01 SEÇÃO TIPO 01
ESCALA 1:50



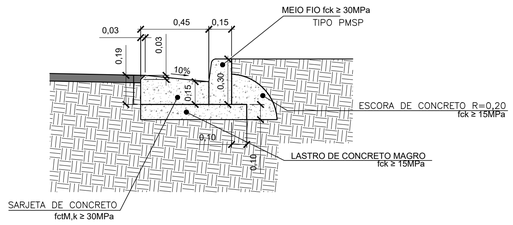
03 SEÇÃO TIPO 03
ESCALA 1:50



02 SEÇÃO TIPO 02
ESCALA 1:50



04 SEÇÃO TIPO 04
ESCALA 1:50



05 DETALHE TÍPICO
ESCALA 1:20

NOTAS:

1. TODAS MEDIDAS EM METROS, EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PARA PLANTA E PERFIL VIDE 2023-PE-04600-F06-001 A 005;
3. PARA PROJETO DE ACESSIBILIDADE VIDE 2023-PE-04600-F06-201 A 206.

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 13:56:19-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 13:34:02 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	REVISÃO FINAL	31/10/2024					
R06	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO EM FUNÇÃO DA ACESSIBILIDADE	28/08/2024					
R03	REVISÃO GERAL	14/08/2024					
R02	REVISÃO GERAL	13/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

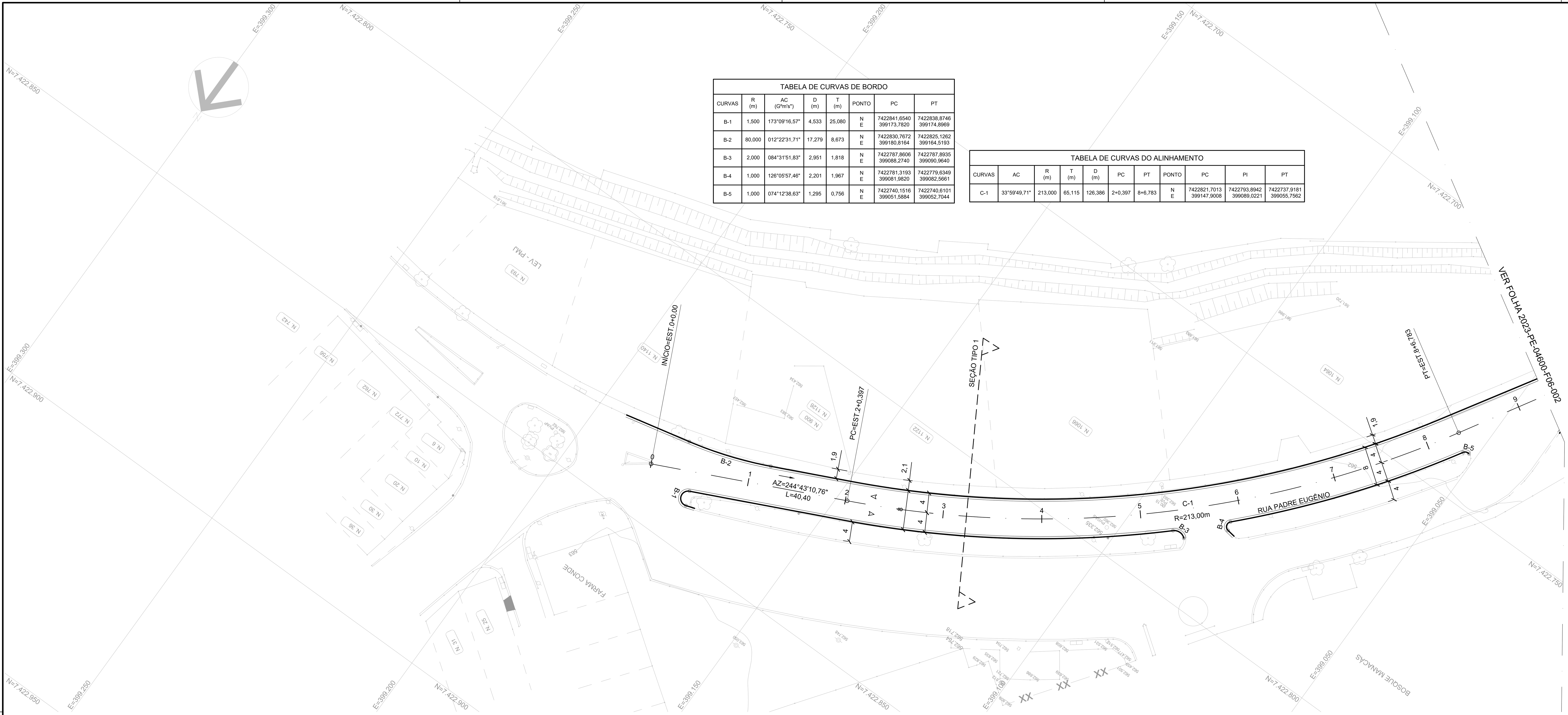
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇAVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO GEOMÉTRICO
SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
INDICADA	2023-PE-04600-F05-001	R0

TABELA DE CURVAS DE BORDO							
CURVAS	R (m)	AC (G°m's")	D (m)	T (m)	PONTO	PC	PT
B-1	1,500	173°09'16,57"	4,533	25,080	N E	7422841,6540 399173,7820	7422838,8746 399174,8969
B-2	80,000	012°22'31,71"	17,279	8,673	N E	7422830,7672 399180,8164	7422825,1262 399164,5193
B-3	2,000	084°31'51,83"	2,951	1,818	N E	7422787,8606 399088,2740	7422787,8935 399090,9640
B-4	1,000	126°05'57,46"	2,201	1,967	N E	7422781,3193 399081,9820	7422779,6349 399082,5661
B-5	1,000	074°12'38,63"	1,295	0,756	N E	7422740,1516 399051,5884	7422740,6101 399052,7044

TABELA DE CURVAS DO ALINHAMENTO										
CURVAS	AC	R (m)	T (m)	D (m)	PC	PT	PONTO	PC	PI	PT
C-1	33°59'49,71"	213,000	65,115	126,386	2+0,397	8+6,783	N E	7422821,7013 399147,9008	7422793,8942 399089,0221	7422737,9181 399055,7562



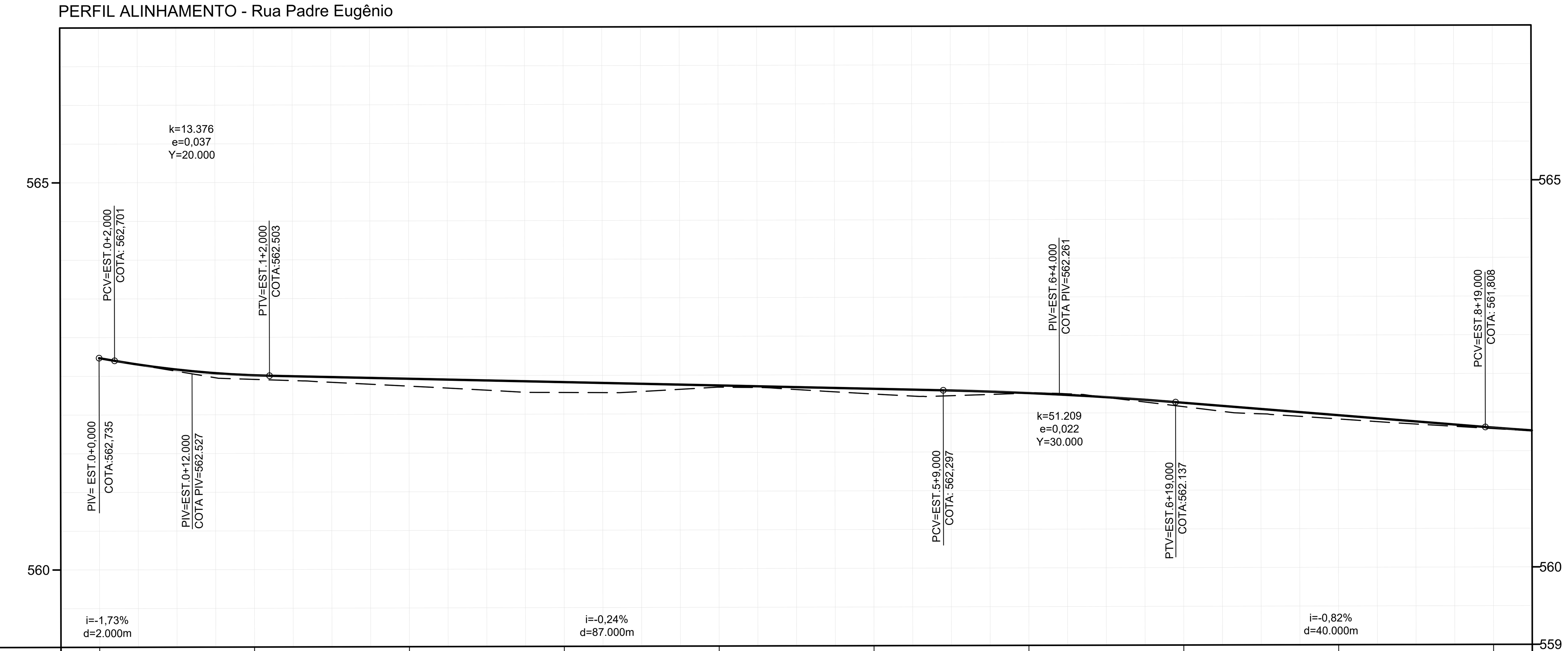
NOTAS:

1. UNIDADE DE MEDIDA EM METRO(m), EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PARA MEMORIAL DESCRITIVO VIDE 2023-MD-04600-F06-001;
3. PARA SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO VIDE 2023-PE-04600-F05-001;
4. PARA NOTA DE SERVIÇO VIDE 2023-NS-04600-F06-001;
5. PARA PROJETO DE ACESSIBILIDADE VIDE 2023-PE-04600-F06-201 A 206.

LEGENDAS:

- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- MEIO FIO E SARJETA PROPOSTO
- EIXO ESTAQUEADO
- SENTIDO DO TRÁFEGO EXISTENTE
- VIÁRIO
- CIRCULAÇÃO COMPARTILHADA - PEDESTRES E BICICLETAS
- TERRENO EXISTENTE
- GREIDE PROJETADO
- 0 ESTAQUEAMENTO - EIXO DE PROJETO
- PCV - PONTO DE CONCORDÂNCIA DA CURVA VERTICAL
- PTV - PONTO DE TÉRMINO DA CURVA VERTICAL
- PIV - PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES VERTICAIS
- P.A. - PONTO ALTO
- P.B. - PONTO BAIXO
- K - PARÂMETRO DA CURVATURA
- e - DIFERENÇA ENTRE PI COM PONTO EFETIVO DA CURVA VERTICAL
- Y - COMPRIMENTO DA CURVA VERTICAL
- i - INCLINAÇÃO DA TANGENTE
- d - COMPRIMENTO DA TANGENTE

PERFIL ALINHAMENTO - Rua Padre Eugênio



COTAS TERRENO/PROJETO	562,74 562,735	562,46 562,510	562,37 562,461	562,28 562,413	562,34 562,366	562,25 562,318	562,26 562,259	562,08 562,129	561,92 561,964	561,79 561,800
ESTAQUEAMENTO	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9
PLANIMETRIA	TANGENTE L=40.397		R=213,000 D=126,386							TANGENTE L=69.798

Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 12:56:10-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 13:35:10 -03'00'

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024			
R06	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024			
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024			
R04	REVISÃO EM FUNÇÃO DA ACESSIBILIDADE	28/08/2024			
R03	REVISÃO HACHURA NO TRECHO INICIAL	30/07/2024			
R02	REVISÃO DE ESCALA	14/06/2024			
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024			

REVISÕES

CÓDIGO	OBJETO

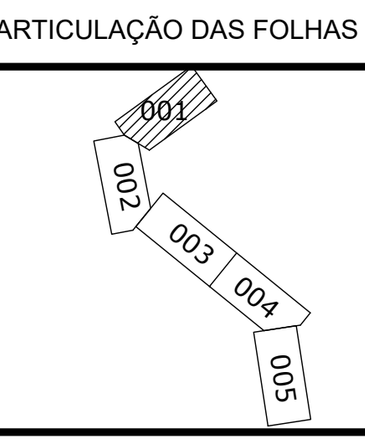
DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ

RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



VERIFICAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

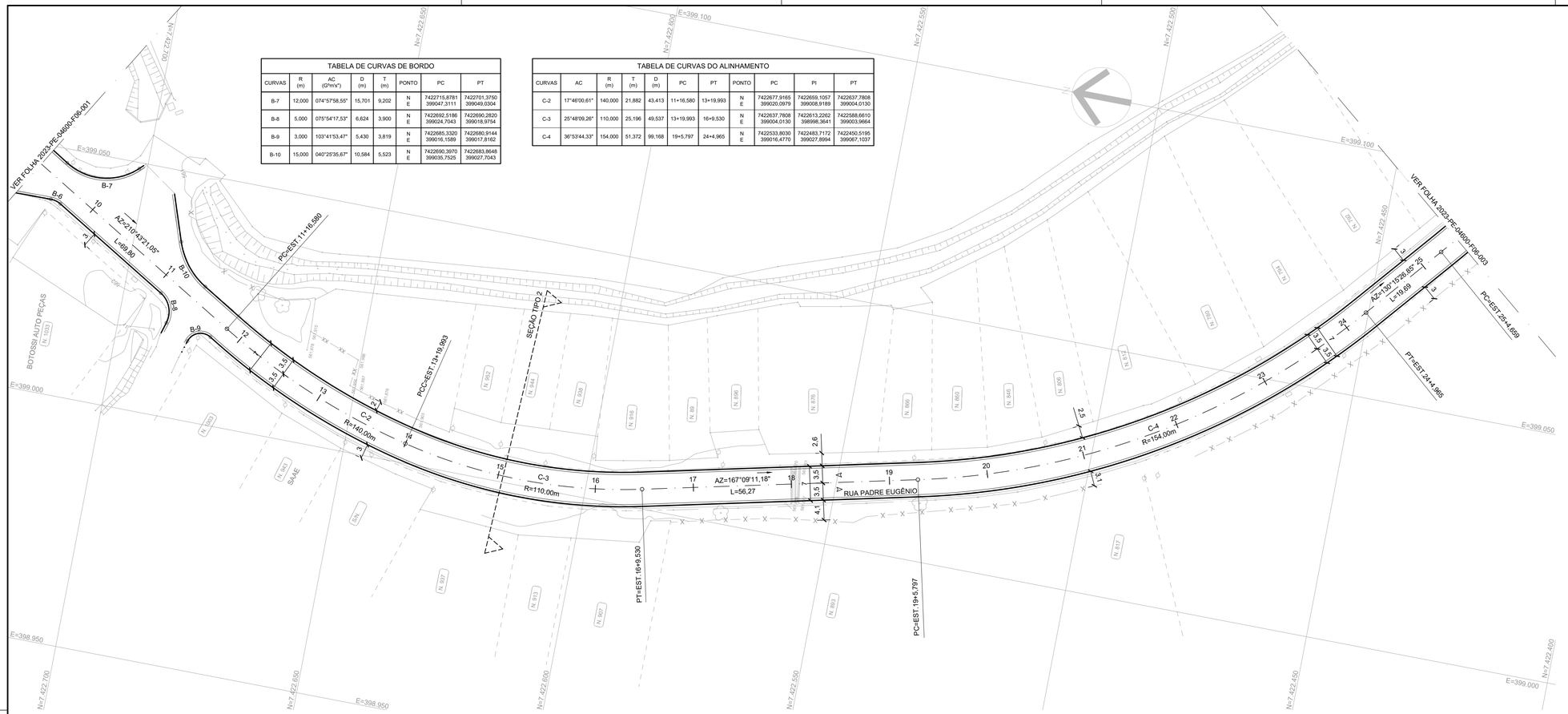
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇÁVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

ESCALA: H=1:500 V=1:50
CÓDIGO: 2023-PE-04600-F06-001
REVISÃO: R0

TABELA DE CURVAS DE BORDO							
CURVAS	R (m)	AC (G°m's")	D (m)	T (m)	PONTO	PC	PT
B-7	12,000	074°57'58,55"	15,701	9,202	N E	7422715,8781 399047,3111	7422701,3750 399049,0304
B-8	5,000	075°54'17,53"	6,624	3,900	N E	7422692,5186 399024,7043	7422690,2820 399018,9754
B-9	3,000	103°41'53,47"	5,430	3,819	N E	7422685,3320 399016,1589	7422680,9144 399017,8162
B-10	15,000	040°25'35,67"	10,584	5,523	N E	7422690,3970 399035,7525	7422683,8648 399027,7043

TABELA DE CURVAS DO ALINHAMENTO										
CURVAS	AC	R (m)	T (m)	D (m)	PC	PT	PONTO	PC	PI	PT
C-2	17°46'00,61"	140,000	21,882	43,413	11+16,580	13+19,993	N E	7422677,9165 399020,0979	7422659,1057 399008,9189	7422637,7808 399004,0130
C-3	25°48'09,26"	110,000	25,196	49,537	13+19,993	16+9,530	N E	7422637,7808 399004,0130	7422613,2262 398998,3641	7422588,6810 399003,9664
C-4	36°53'44,33"	154,000	51,372	99,168	19+5,797	24+4,965	N E	7422533,8030 399016,4770	7422483,7172 399027,8994	7422450,5195 399067,1037



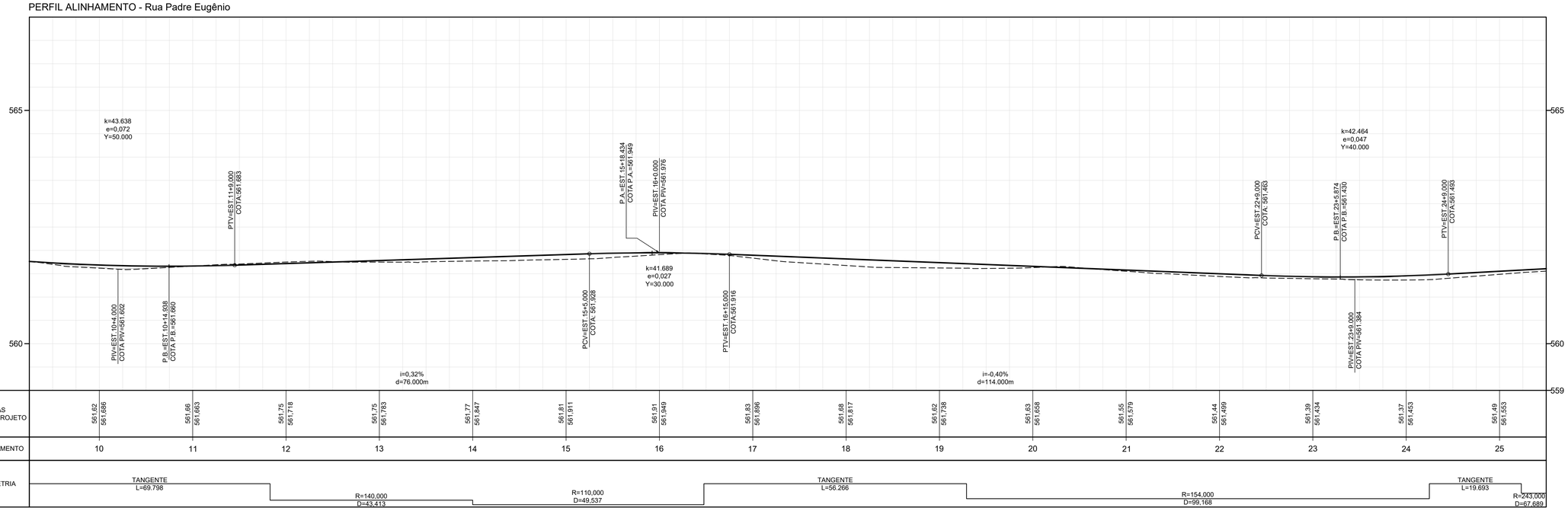
NOTAS:

1. UNIDADE DE MEDIDA EM METRO(m), EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PARA MEMORIAL DESCRITIVO VIDE 2023-MD-04600-F06-001;
3. PARA SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO VIDE 2023-PE-04600-F05-001;
4. PARA NOTA DE SERVIÇO VIDE 2023-NS-04600-F06-001;
5. PARA PROJETO DE ACESSIBILIDADE VIDE 2023-PE-04600-F06-201 A 206.

LEGENDAS:

- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- MEIO FIO E SARJETA PROPOSTO
- EIXO ESTAQUEADO
- SENTIDO DO TRÁFEGO EXISTENTE
- VIÁRIO
- CIRCULAÇÃO COMPARTILHADA - PEDESTRES E BICICLETAS
- TERRENO EXISTENTE
- GREIDE PROJETADO
- ESTAQUEAMENTO - EIXO DE PROJETO
- PCV - PONTO DE CONCORDÂNCIA DA CURVA VERTICAL
- PTV - PONTO DE TÉRMINO DA CURVA VERTICAL
- PIV - PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES VERTICAIS
- P.A. - PONTO ALTO
- P.B. - PONTO BAIXO
- K - PARÂMETRO DA CURVATURA
- e - DIFERENÇA ENTRE PI COM PONTO EFETIVO DA CURVA VERTICAL
- Y - COMPRIMENTO DA CURVA VERTICAL
- i - INCLINAÇÃO DA TANGENTE
- d - COMPRIMENTO DA TANGENTE

PERFIL ALINHAMENTO - Rua Padre Eugênio



COTAS TERRENO/PROJETO	561,62 561,686		561,66 561,663		561,75 561,718		561,75 561,783		561,77 561,847		561,81 561,911		561,91 561,949		561,83 561,896		561,68 561,817		561,62 561,738		561,63 561,658		561,55 561,579		561,44 561,499		561,39 561,434		561,37 561,453		561,49 561,553	
ESTAQUEAMENTO	10		11		12		13		14		15		16		17		18		19		20		21		22		23		24		25	
PLANIMETRIA	TANGENTE L=69.798			R=140.000 D=43,413				R=110.000 D=49,537						TANGENTE L=56.266						R=154,000 D=99,168								TANGENTE L=19.693		R=243.000 D=67,689	

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 — Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802 Dados: 2024.10.31 13:36:01 -03'00'

gov.br — Documento assinado digitalmente RODNEY SCHAVON DE SOUZA Data: 31/10/2024 12:56:10-0300 Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R06	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO EM FUNÇÃO DA ACESSIBILIDADE	28/08/2024					
R03	REVISÃO HACHURA NO TRECHO INICIAL	30/07/2024					
R02	REVISÃO DE ESCALA	14/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 506152119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS



VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

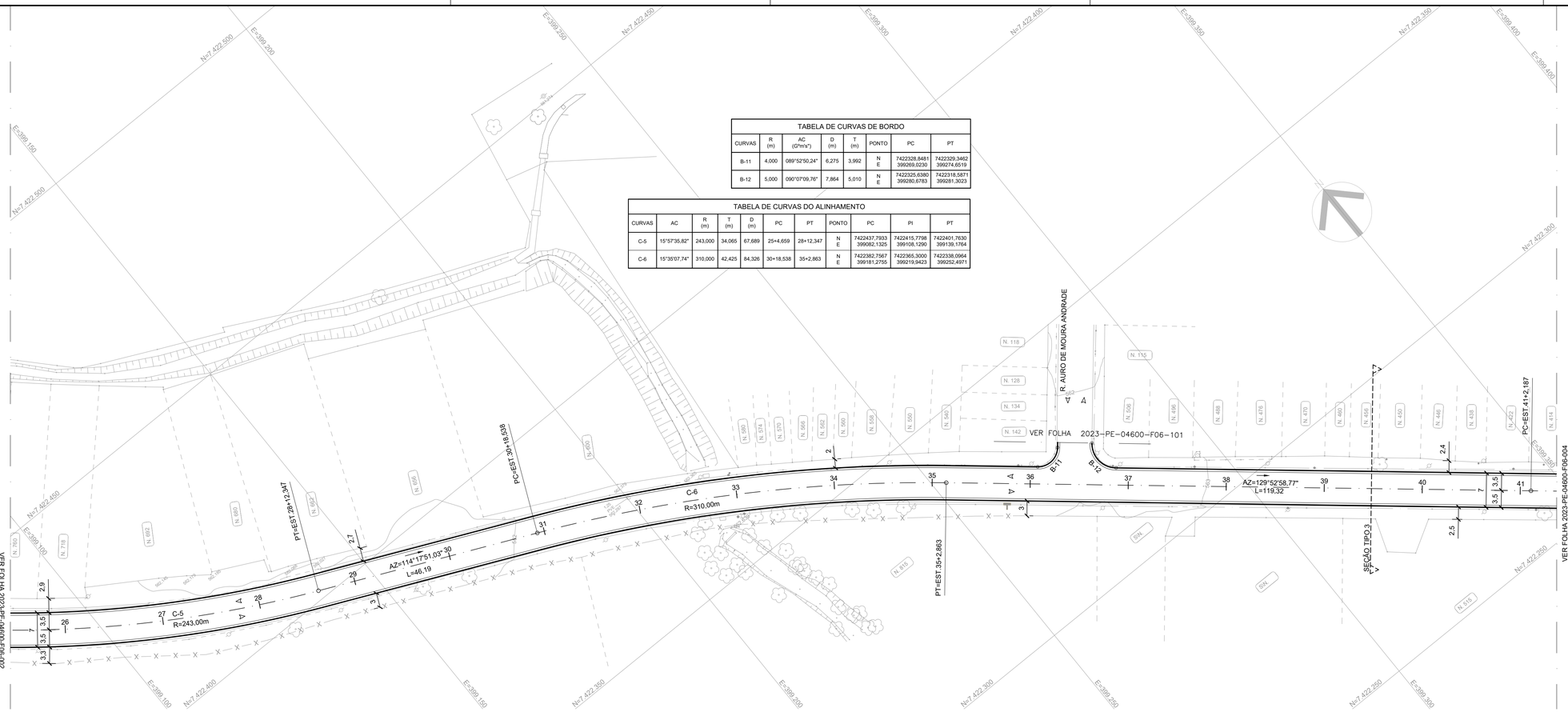
Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇÁVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

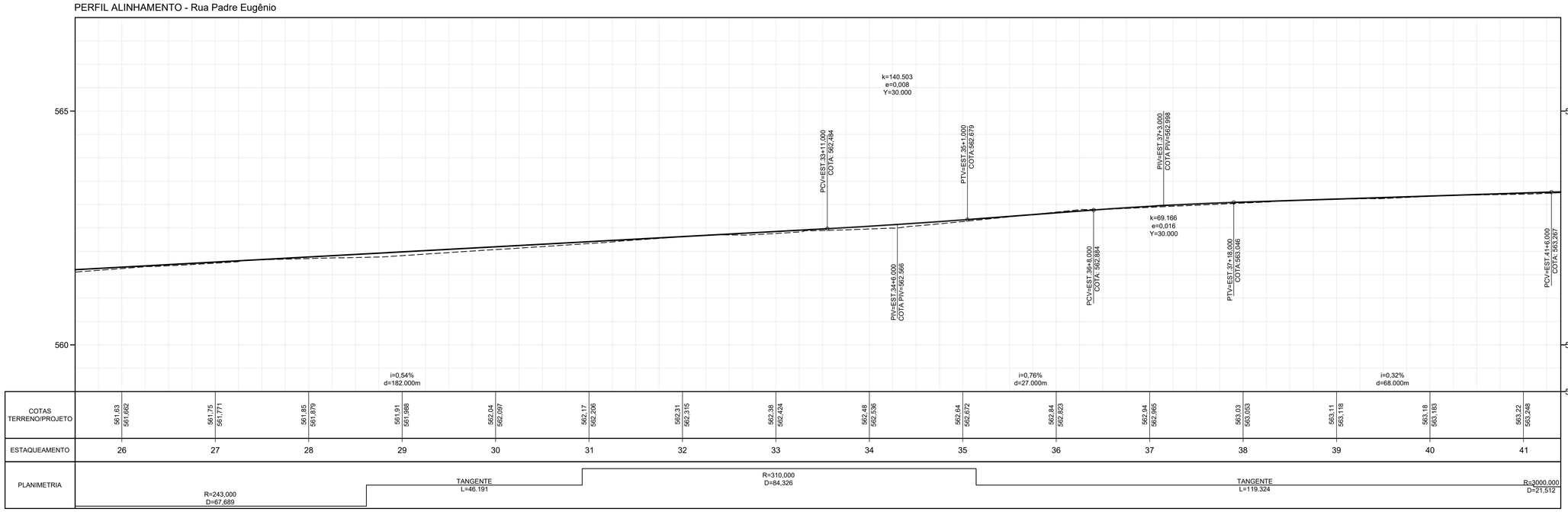
ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
H=1:500 V=1:50	2023-PE-04600-F06-002	R0

TABELA DE CURVAS DE BORDO								
CURVAS	R (m)	AC (G°m's")	D (m)	T (m)	PONTO	PC	PT
B-11	4,000	089°52'50,24"	6,275	3,992	N E	7422328,8481 399269,0230	7422329,3462 399274,6519
B-12	5,000	090°07'09,76"	7,864	5,010	N E	7422325,6380 399280,6783	7422318,5871 399281,3023

TABELA DE CURVAS DO ALINHAMENTO										
CURVAS	AC	R (m)	T (m)	D (m)	PC	PT	PONTO	PC	PI	PT
C-5	15°57'35,82"	243,000	34,065	67,689	25+4,659	28+12,347	N E	7422437,7933 399082,1325	7422415,7798 399108,1290	7422401,7630 399139,1764
C-6	15°35'07,74"	310,000	42,425	84,326	30+18,538	35+2,863	N E	7422382,7567 399181,2755	7422365,3000 399219,9423	7422338,0964 399252,4971



PERFIL ALINHAMENTO - Rua Padre Eugênio



NOTAS:

1. UNIDADE DE MEDIDA EM METRO(m), EXCETO INDICAÇÃO CONTRÁRIA;
2. PARA MEMORIAL DESCRITIVO VIDE 2023-MD-04600-F06-001;
3. PARA SEÇÃO TRANSVERSAL TIPO VIDE 2023-PE-04600-F05-001;
4. PARA NOTA DE SERVIÇO VIDE 2023-NS-04600-F06-001;
5. PARA PROJETO DE ACESSIBILIDADE VIDE 2023-PE-04600-F06-201 A 206.

LEGENDAS:

- TOPOGRAFIA EXISTENTE
- MEIO FIO E SARJETA PROPOSTO
- EIXO ESTAQUEADO
- SENTIDO DO TRÁFEGO EXISTENTE
- VIÁRIO
- CIRCULAÇÃO COMPARTILHADA - PEDESTRES E BICICLETAS
- TERRENO EXISTENTE
- GREIDE PROJETADO
- ESTAQUEAMENTO - EIXO DE PROJETO

PCV - PONTO DE CONCORDÂNCIA DA CURVA VERTICAL
PTV - PONTO DE TÉRMINO DA CURVA VERTICAL
PIV - PONTO DE INTERSEÇÃO DAS TANGENTES VERTICAIS
P.A. - PONTO ALTO
P.B. - PONTO BAIXO
K - PARÂMETRO DA CURVATURA
e - DIFERENÇA ENTRE PI COM PONTO EFETIVO DA CURVA VERTICAL
Y - COMPRIMENTO DA CURVA VERTICAL
i - INCLINAÇÃO DA TANGENTE
d - COMPRIMENTO DA TANGENTE

ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Assinado de forma digital por ROBERTA APARECIDA SILVA FERNANDES DE OLIVEIRA:16274338802
Dados: 2024.10.31 13:36:57 -03'00'

gov.br Documento assinado digitalmente
RODNEY SOARES SCHIAVON DE SOUZA
Data: 31/10/2024 12:59:28-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

Nº	DISCRIMINAÇÃO	DATA	EMITENTE	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	CÓDIGO	OBJETO
R0	EMISSÃO FINAL	31/10/2024					
R06	REVISÃO EM FUNÇÃO DOS APONTAMENTOS RECEBIDOS EM 07/10	11/10/2024					
R05	REVISÃO GERAL	05/09/2024					
R04	REVISÃO EM FUNÇÃO DA ACESSIBILIDADE	28/08/2024					
R03	REVISÃO HACHURA NO TRECHO INICIAL	30/07/2024					
R02	REVISÃO DE ESCALA	14/06/2024					
R01	EMISSÃO INICIAL	30/04/2024					

REVISÕES — DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

CONSÓRCIO G2 JACAREÍ
RUA ALBANO MÁXIMO, 75 - JACAREÍ - SP
TEL: (12) 3953-1793

ELAB.	EMERSON DOS SANTOS	10/2024
DES.	FELIPE CARVALHO	
VERIF.	RODNEY SCHIAVON	
RESP.TEC.	GABRIEL FERIANCIC	CREA: 5061524119-SP

ARTICULAÇÃO DAS FOLHAS

VERIFICAÇÃO

ESTA FOLHA É PROPRIEDADE DA PREFEITURA DE JACAREÍ E SEU CONTEÚDO NÃO PODE SER COPIADO OU REVELADO A TERCEIROS. A LIBERAÇÃO OU A APROVAÇÃO DESTE DOCUMENTO NÃO EXIME A DETALHISTA DE SUA RESPONSABILIDADE SOBRE O MESMO.

APROVAÇÃO

Prefeitura de Jacareí
Secretaria de Infraestrutura

EMPREENDIMENTO: READEQUAÇÃO DO LEITO CARROÇÁVEL
SUBTRECHO: RUA PADRE EUGÊNIO, JARDIM JACINTO
OBJETO: PROJETO EXECUTIVO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

ESCALA:	CÓDIGO:	REVISÃO
H=1:500 V=1:50	2023-PE-04600-F06-003	R0