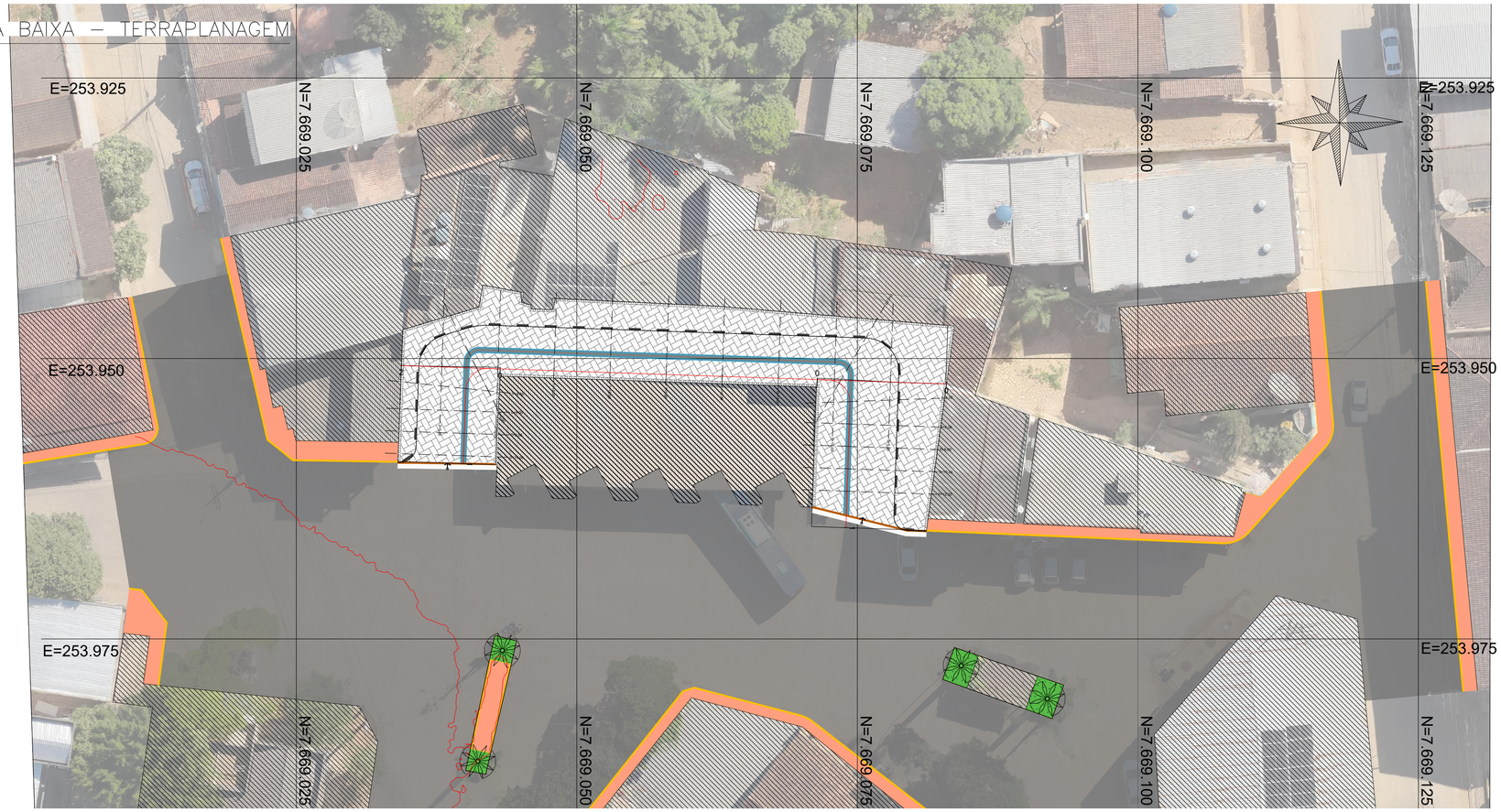
PLANTA BAIXA – TERRAPLANAGEM

ESC.: 1:250



NOTAS GERAIS:

1 – MEDIDAS EM METROS, COTAS ALTIMÉTRICAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – DATUM: SIRGAS 2000
PROJEÇÃO: UTM, ZONA 24 SUL
MERIDIANO CENTRAL: 45° W
3 – INCLINAÇÃO DOS TALUDES, CORTE V=1:H=1, ATERRO V=1:H=1,5.

LEGENDA:

- 5 — EIXO VIÁRIO PROJETADO
- 1170 / 1165 — CURVAS DE NÍVEL
- PISTA REVESTIMENTO PAVER PROJETADO
- PISTA REVESTIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE
- PASSEIO EXISTENTE
- PASSEIO PROJETADO
- DRENAGEM PROJETADA
- EDIFICAÇÃO
- RODOVIÁRIA PROJETADA (VER ARQ.)
- CANTEIRO EXISTENTE
- VEGETAÇÃO

PERFIL LONGITUDINAL

- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PROJETO

MAPA CHAVE:

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
00	EMISSÃO INICIAL	JUL/24	PABLO	MATHEUS	SINVAL

CONTRATADA: viavoz

RT: Sinval Ladeira
REG. CREA: 28.498/D
ASS: VIAVOZ LTDA:05874447000103 — Assinado de forma digital por VIAVOZ LTDA:05874447000103 Dados: 2024.07.29 11:18:18 -03'00'

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL

MUNICÍPIO/ÁREA: MIMOSO DO SUL / ES

PROGRAMA: TERMINAL RODOVIÁRIO MIMOSO DO SUL

TÍTULO E CONTEÚDO: PROJETO EXECUTIVO

PROJETO DE TERRAPLANAGEM

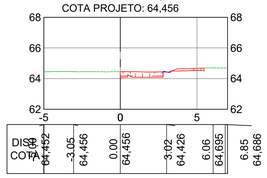
PLANTA BAIXA

DATA:	JULHO/2024	ESCALA:	INDICADA	FOLHA:
ARQUIVO:	TER-PE-MD5654-TRAN-072024-R00			01/02

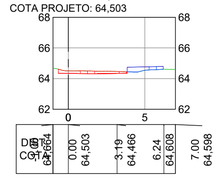
Autenticar documento em https://mimosodosul.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade
com o identificador 3100320031003500340034003A005000520004100. Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.

EIXO - RUA EXISTENTE

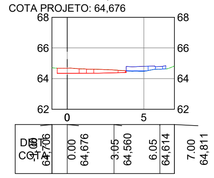
EST 0+5.00
COTA TERRENO: 64,456
COTA PROJETO: 64,456



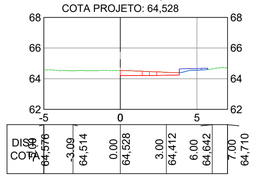
EST 1+0.00
COTA TERRENO: 64,503
COTA PROJETO: 64,503



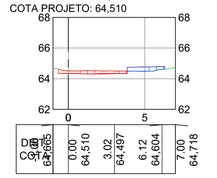
EST 1+15.00
COTA PROJETO: 64,676



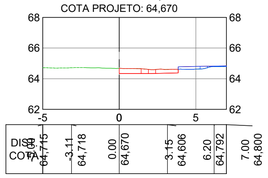
EST 0+10.00
COTA TERRENO: 64,528
COTA PROJETO: 64,528



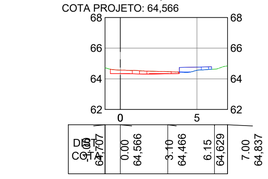
EST 1+5.00
COTA TERRENO: 64,510
COTA PROJETO: 64,510



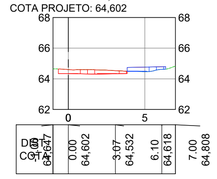
EST 2+0.00
COTA TERRENO: 64,670
COTA PROJETO: 64,670



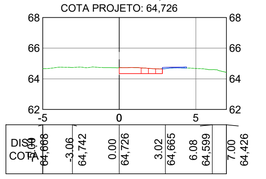
EST 0+15.00
COTA TERRENO: 64,566
COTA PROJETO: 64,566



EST 1+10.00
COTA TERRENO: 64,602
COTA PROJETO: 64,602

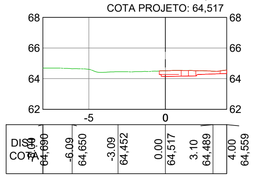


EST 2+5.00
COTA TERRENO: 64,726
COTA PROJETO: 64,726

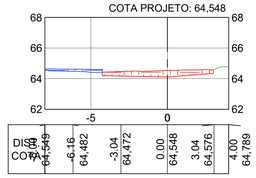


RAMO A - RUA EXISTENTE

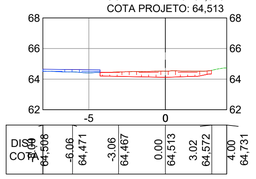
EST 0+2.00
COTA TERRENO: 64,517
COTA PROJETO: 64,517



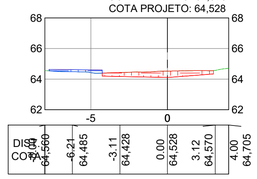
EST 0+8.00
COTA TERRENO: 64,548
COTA PROJETO: 64,548



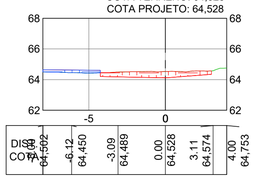
EST 0+4.00
COTA TERRENO: 64,513
COTA PROJETO: 64,513



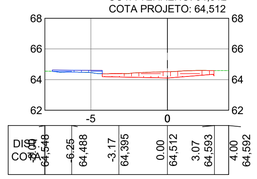
EST 0+10.00
COTA TERRENO: 64,528
COTA PROJETO: 64,528



EST 0+6.00
COTA TERRENO: 64,528
COTA PROJETO: 64,528

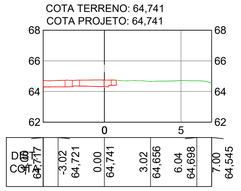


EST 0+12.00
COTA TERRENO: 64,512
COTA PROJETO: 64,512

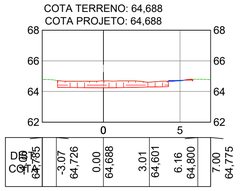


RAMO B - RUA EXISTENTE

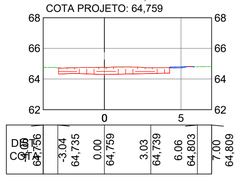
EST 0+2.00
COTA TERRENO: 64,741
COTA PROJETO: 64,741



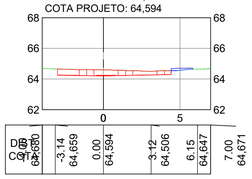
EST 0+8.00
COTA TERRENO: 64,688
COTA PROJETO: 64,688



EST 0+4.00
COTA TERRENO: 64,759
COTA PROJETO: 64,759



EST 0+10.00
COTA TERRENO: 64,594
COTA PROJETO: 64,594



EST 0+6.00
COTA TERRENO: 64,747
COTA PROJETO: 64,747

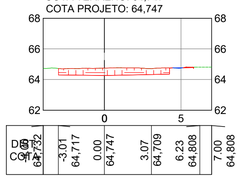


TABELA DE VOLUME - EIXO - RUA EXISTENTE

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+5,00	1,22	0,01	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+10,00	0,97	0,25	5.47	0,65	5,47	0,65	4,82
0+15,00	0,86	0,53	4.56	1,94	10,02	2,59	7,43
1+0,00	0,74	0,59	4.00	2,80	14,03	5,39	8,63
1+5,00	0,84	0,63	3.96	3,05	17,98	8,44	9,54
1+10,00	1,12	0,64	4.90	3,16	22,89	11,60	11,29
1+15,00	1,15	0,66	5.67	3,24	28,56	14,84	13,72
2+0,00	1,10	0,36	5.61	2,56	34,17	17,40	16,77
2+5,00	1,01	0,09	5.27	1,15	39,45	18,55	20,90

TABELA DE VOLUME - RAMO A - RUA EXISTENTE

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+2,00	1,29	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+4,00	2,39	0,61	3.35	2,43	3,35	2,43	0,92
0+6,00	2,39	0,62	4.87	1,49	8,22	3,92	4,30
0+8,00	2,39	0,55	4.78	1,17	13,00	5,09	7,91
0+10,00	2,25	0,52	4.65	1,07	17,65	6,15	11,49
0+12,00	2,27	0,47	4.52	0,98	22,17	7,13	15,03

TABELA DE VOLUME - RAMO B - RUA EXISTENTE

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+2,00	1,91	0,00	0.00	0,00	0,00	0,00	0,00
0+4,00	3,03	0,06	4.31	0,22	4,31	0,22	4,09
0+6,00	3,21	0,01	6.38	0,09	10,69	0,30	10,38
0+8,00	2,96	0,04	6.17	0,05	16,86	0,35	16,51
0+10,00	2,52	0,16	5.48	0,20	22,34	0,55	21,79

NOTAS GERAIS:

1 – MEDIDAS EM METROS, COTAS ALTIMÉTRICAS EM METROS, EXCETO ONDE INDICADO.
2 – DATUM: SIRGAS 2000
PROJEÇÃO: UTM, ZONA 24 SUL
MERIDIANO CENTRAL: 45° W
3 – INCLINAÇÃO DOS TALUDES, CORTE V=1:H=1, ATERRO V=1:H=1,5.

LEGENDA:

- 5 — EIXO VIÁRIO PROJETADO
- 1170 / 1165 — CURVAS DE NÍVEL
- PISTA REVESTIMENTO PAVER PROJETADO
- PISTA REVESTIMENTO PARALELEPÍPEDO EXISTENTE
- PASSEIO EXISTENTE
- PASSEIO PROJETADO
- DRENAGEM PROJETADA
- EDIFICAÇÃO
- RODOVIÁRIA PROJETADA (VER ARQ.)
- CANTEIRO EXISTENTE
- VEGETAÇÃO

PERFIL LONGITUDINAL
- TERRENO NATURAL
- GREIDE DE PROJETO

MAPA CHAVE:

REV.	DESCRIÇÃO	DATA	EXEC.	VERIF.	APROV.
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
00	EMISSÃO INICIAL	JUL/24	PABLO	MATHEUS	SINVAL

CONTRATADA: viavoz

RT: Sinval Ladeira
REG. CREA: 28.498/D
ASS: VIAVOZ LTDA:05874447000103 — Assinado de forma digital por VIAVOZ LTDA:05874447000103 Dados: 2024.07.29 11:19:02 -03'00'

CONTRATANTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MIMOSO DO SUL

MUNICÍPIO/ÁREA: MIMOSO DO SUL / ES

PROGRAMA: TERMINAL RODOVIÁRIO MIMOSO DO SUL

TÍTULO E CONTEÚDO:

PROJETO EXECUTIVO

PROJETO DE TERRAPLANAGEM

SEÇÕES TRANSVERSAIS E TABELA DE VOLUMES

DATA: JULHO/2024
ESCALA: INDICADA
FOLHA: 02/02
ARQUIVO: TER-PE-MD5654-TRAN-072024-R00

Autenticar documento em https://mimosodosul.prefeiturasempapel.com.br/autenticidade
com o identificador 3100320031003500340034003A00500052004100. Documento assinado digitalmente conforme art. 4º, II da Lei 14.063/2020.