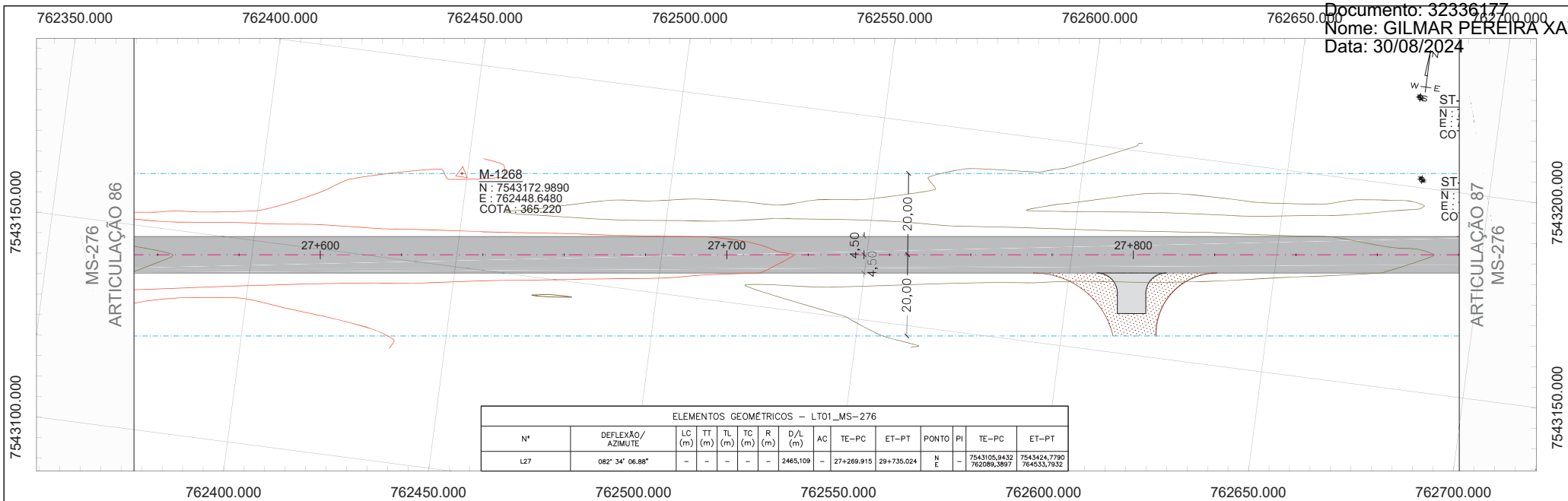
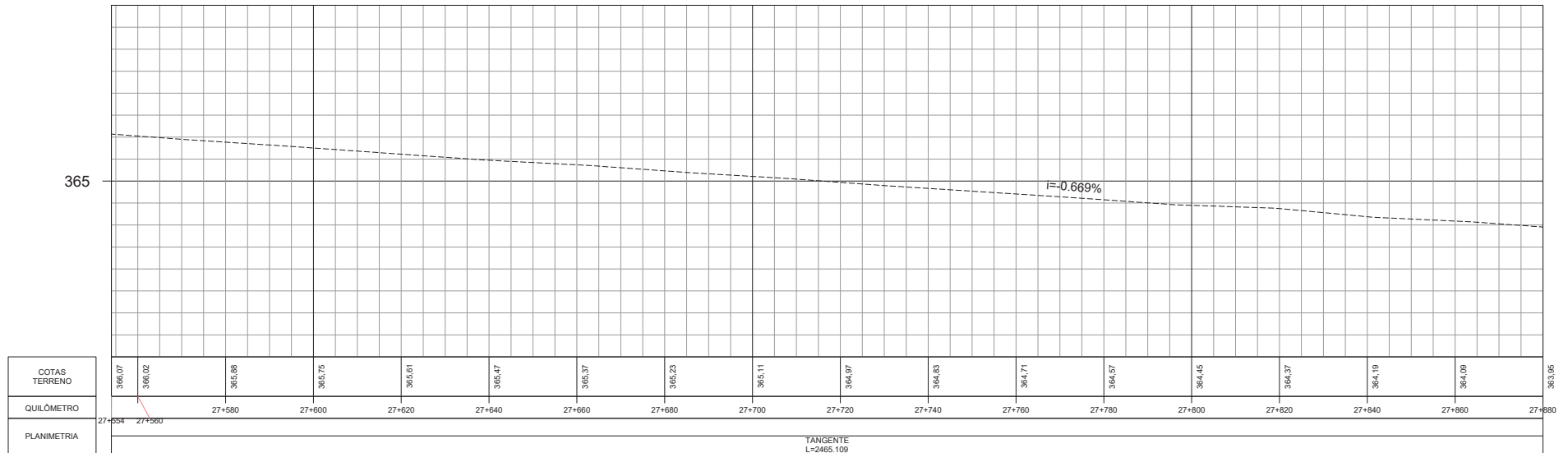




LT01_MS-276



CONVENÇÕES DE PROJETO

- BORDO DA VIA
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- FAIXA DE DOMÍNIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- REDE ELÉTRICA
- CERCA EXISTENTE
- DISPOSITIVO EXISTENTE
- PORTEIRA

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO

- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

POSTE

ÁRVORE

CURVAS DE NÍVEL

MARCO DE REFERÊNCIA

	REV. 0	REV. 1	REV. 2
DATA	23/12/22	27/01/23	
PROJETO	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	
EXECUÇÃO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			



PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

RODOVIA : MS-276
TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE SOBRE O RIO DOURADOS)

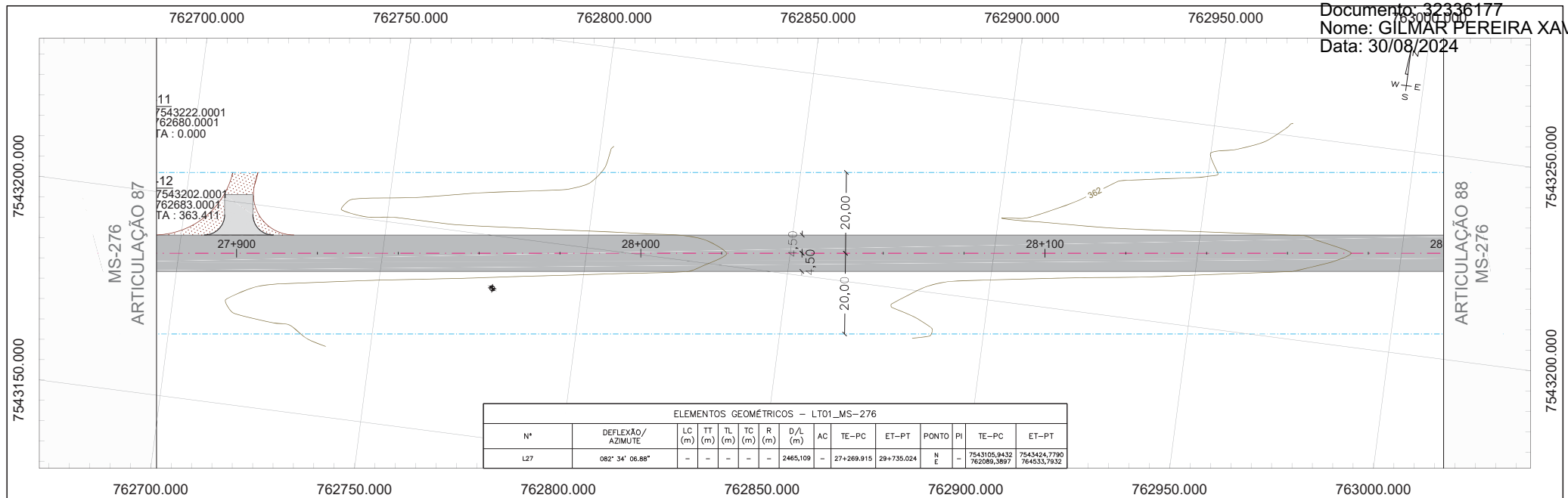
TÍTULO

PROJETO GEOMÉTRICO

Nº (0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

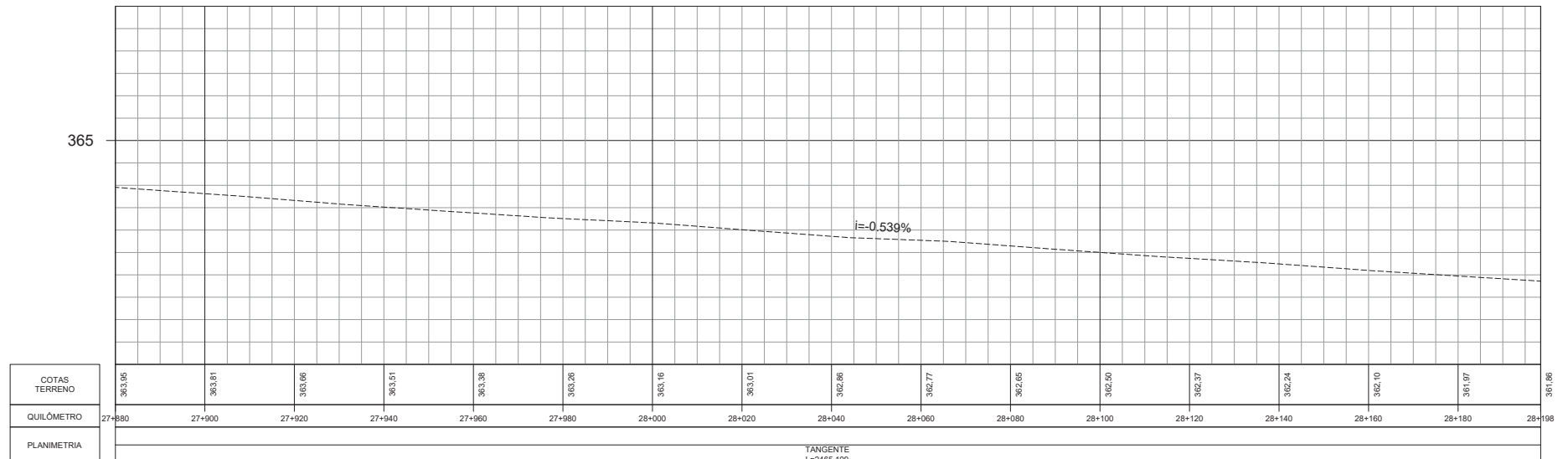
ESCALA

PLANTA 1:1000
PERFIL H - 1:1000
V - 1:100



ELEMENTOS GEOMÉTRICOS - LT01_MS-276												
Nº	DEFLEXÃO/ AZIMUTE	LC (m)	TT (m)	TL (m)	TC (m)	R (m)	D/L (m)	AC	TE-PC	ET-PT	PONTO PI	ET-PT
L27	082° 34' 06.88"	-	-	-	-	-	2465,109	-	27+269,915	29+735,024	N E	7543105,9432 762089,3897 7543424,7790 764533,7932

LT01_MS-276

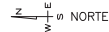


COTAS TERRENO	363,05	363,81	363,66	363,51	363,38	363,26	363,16	363,01	362,86	362,77	362,65	362,50	362,37	362,24	362,10	361,97	361,86
QUILÔMETRO	27+880	27+900	27+920	27+940	27+960	27+980	28+000	28+020	28+040	28+060	28+080	28+100	28+120	28+140	28+160	28+180	28+198
PLANIMETRIA	TANGENTE L=2465,109																

- CONVENÇÕES DE PROJETO
- BORDO DA VIA
 - EDIFICAÇÃO EXISTENTE
 - FAIXA DE DOMÍNIO
 - ALINHAMENTO PREDIAL
 - REDE ELÉTRICA
 - CERCA EXISTENTE
 - DISPOSITIVO EXISTENTE
 - PORTEIRA

- RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

- POSTE
- ÁRVORE
- CURVAS DE NÍVEL
- MARCO DE REFERÊNCIA



	REV. 0	REV. 1	REV. 2
DATA	23/12/22	27/01/23	
PROJETO	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	
EXECUÇÃO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			

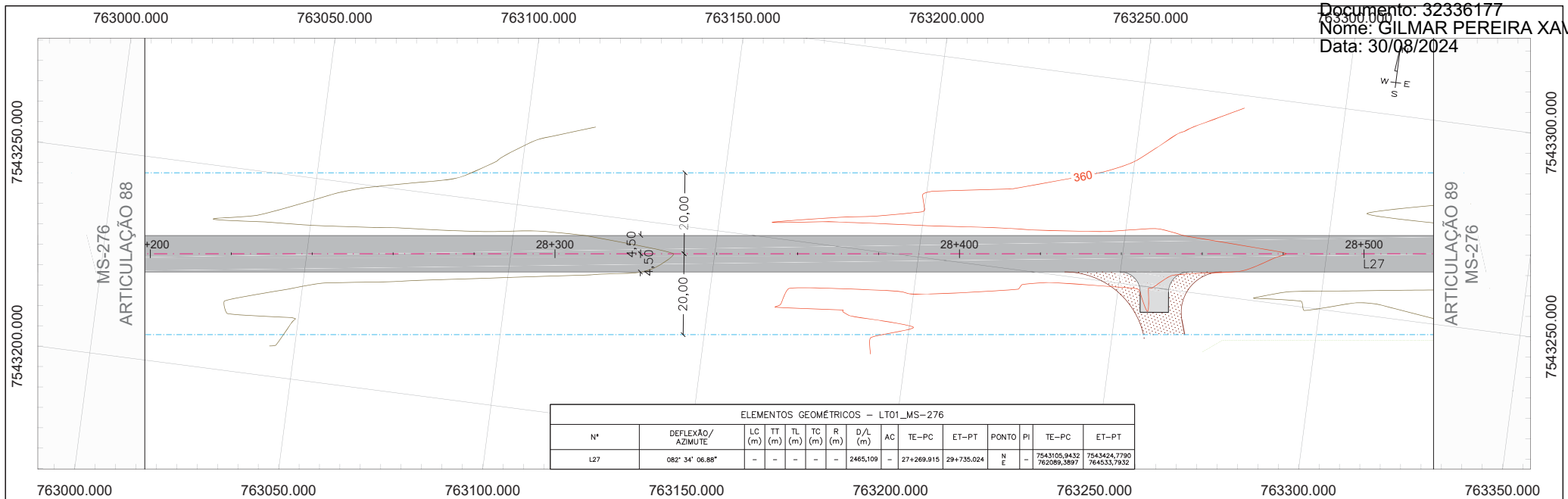


PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

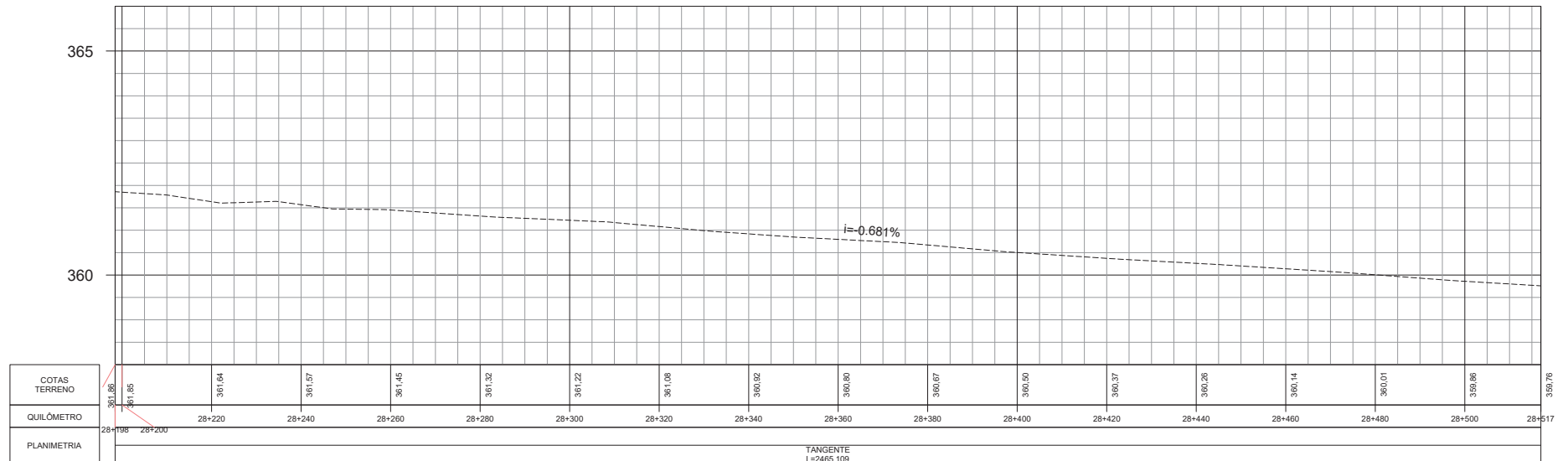
RODOVIA : MS-276
TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE SOBRE O RIO DOURADOS)

TÍTULO	PROJETO GEOMÉTRICO
Nº	(0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

ESCALA	PLANTA 1:1000 PERFIL H - 1:1000 V - 1:100
FOLHA	89 de 94



LT01_MS-276



CONVENÇÕES DE PROJETO

- BORDO DA VIA
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- FAIXA DE DOMÍNIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- REDE ELÉTRICA
- CERCA EXISTENTE
- DISPOSITIVO EXISTENTE
- PORTEIRA

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO

- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

POSTE

ÁRVORE

CURVAS DE NÍVEL

MARCO DE REFERÊNCIA

	REV. 0	REV. 1	REV. 2
DATA	23/12/22	27/01/23	
PROJETO	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	
EXECUÇÃO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			



PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

RODOVIA : MS-276
TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE SOBRE O RIO DOURADOS)

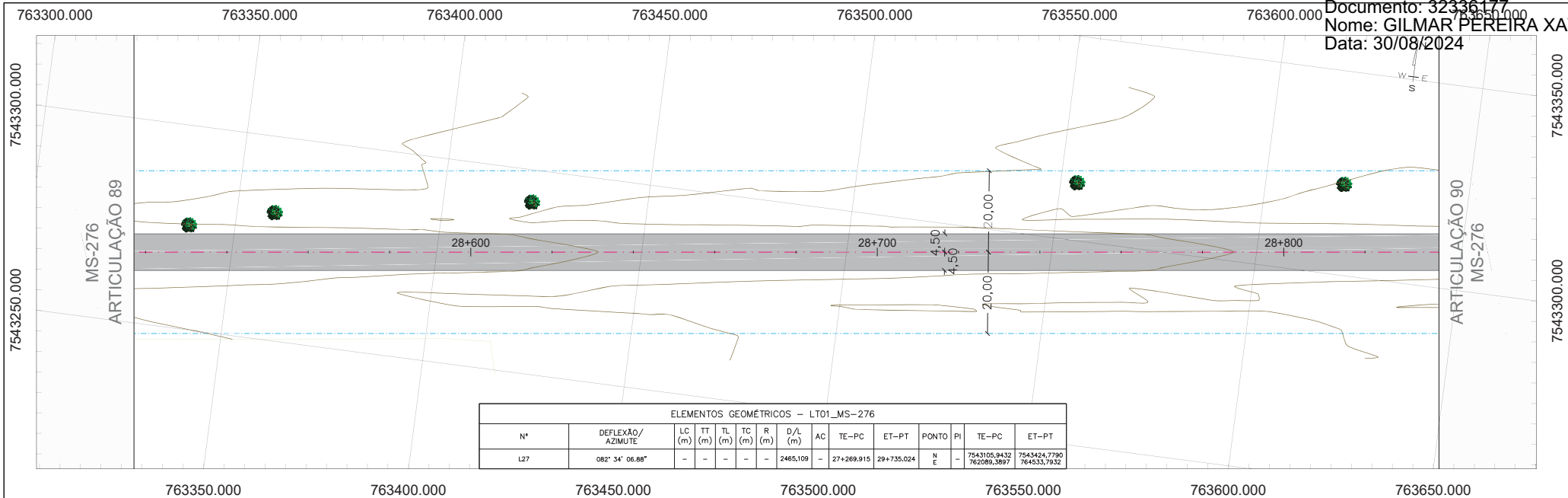
TÍTULO

PROJETO GEOMÉTRICO

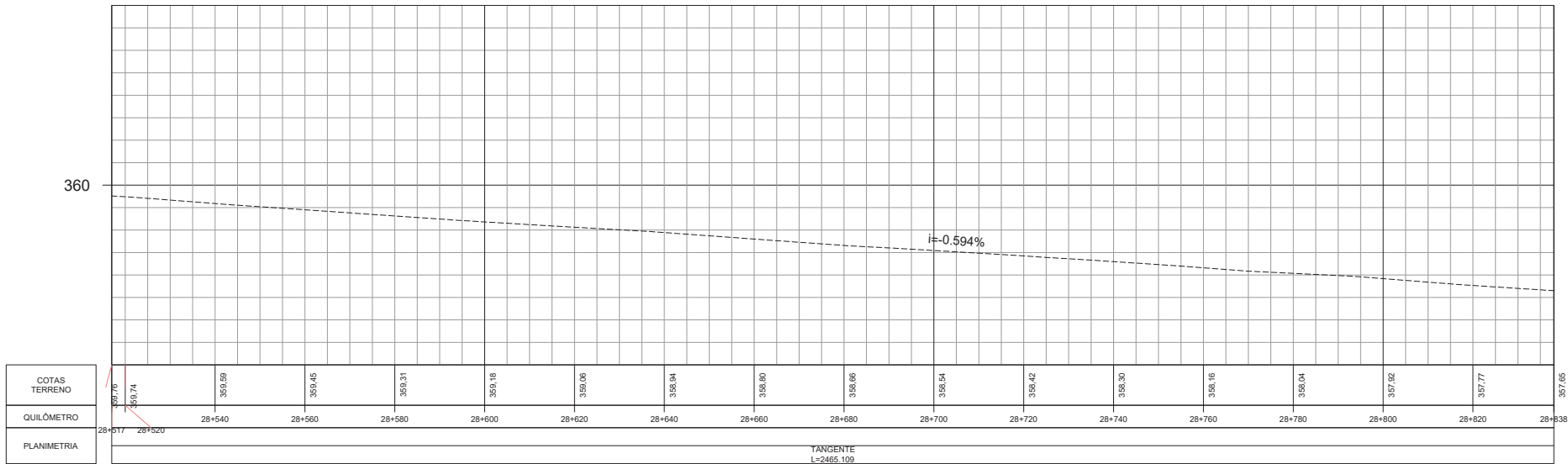
N° (0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

ESCALA

PLANTA 1:1000
PERFIL H - 1:1000
V - 1:100



LT01_MS-276



CONVENÇÕES DE PROJETO

- BORDO DA VIA
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- FAIXA DE DOMÍNIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- REDE ELÉTRICA
- CERCA EXISTENTE
- DISPOSITIVO EXISTENTE
- PORTEIRA

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO

- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

POSTE

- ÁRVORE
- CURVAS DE NÍVEL
- MARCO DE REFERÊNCIA

REV. 0

REV. 1

REV. 2

DATA

PROJETO

EXECUÇÃO

VERIFICAÇÃO

APROVAÇÃO

AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE EMPREENDIMENTOS SECRETARIA DE ESTADO DE INFRA-ESTRUTURA E HABITAÇÃO DE MATO GROSSO DO SUL

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

RODOVIA : MS-276

TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE SOBRE O RIO DOURADOS)

TÍTULO

PROJETO GEOMÉTRICO

N°

(0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

FOLHA

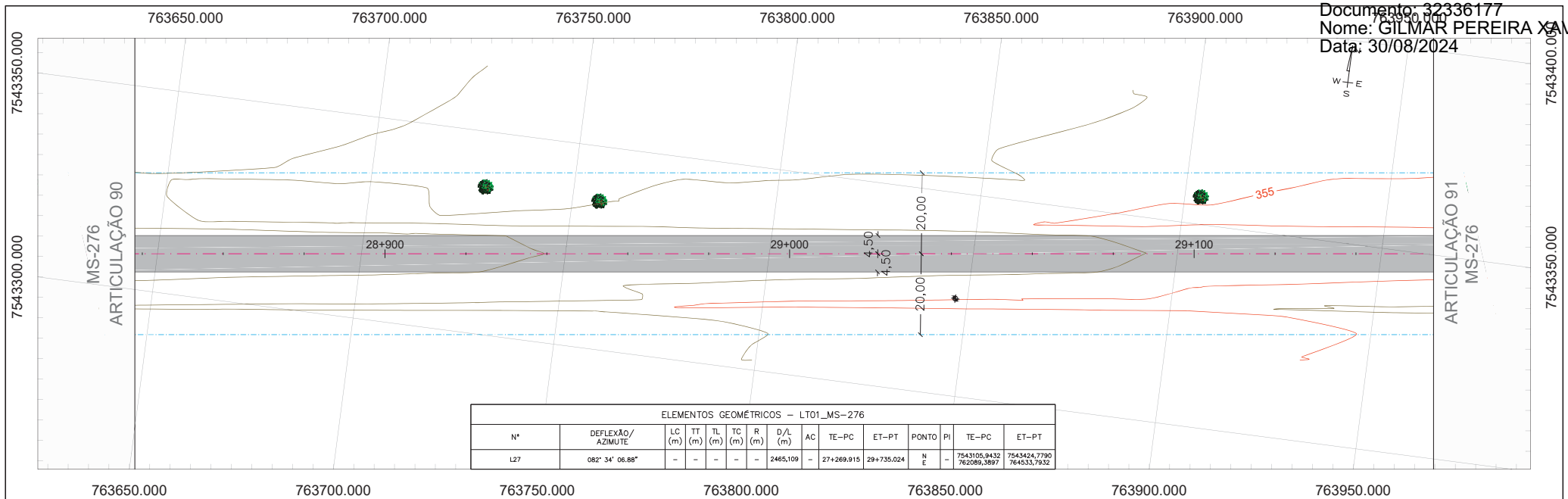
91 de 94

ESCALA

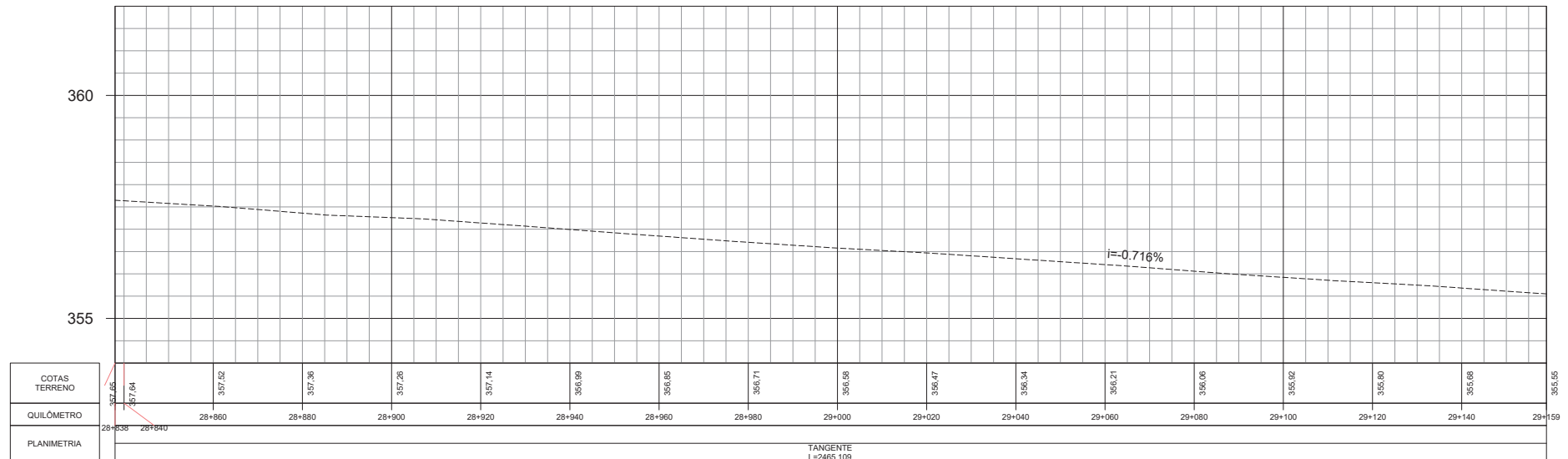
PLANTA 1:1000

PERFIL H - 1:1000

V - 1:100



LT01_MS-276



CONVENÇÕES DE PROJETO

- BORDO DA VIA
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- FAIXA DE DOMÍNIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- REDE ELÉTRICA
- CERCA EXISTENTE
- DISPOSITIVO EXISTENTE
- PORTEIRA

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO

- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

POSTE

- ÁRVORE
- CURVAS DE NÍVEL
- MARCO DE REFERÊNCIA

	REV. 0	REV. 1	REV. 2
DATA	23/12/22	27/01/23	
PROJETO	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	
EXECUÇÃO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			

Oliveira-Rae
Engenharia

CONTRATO: 0118/22
CÓD. INTERNO: 01
(0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

AGESUL
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE
EMPREENHIMENTOS SECRETARIA DE ESTADO DE
INFRA-ESTRUTURA E HABITAÇÃO DE
MATO GROSSO DO SUL

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO
PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA
CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

TÍTULO

PROJETO GEOMÉTRICO

Nº

(0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

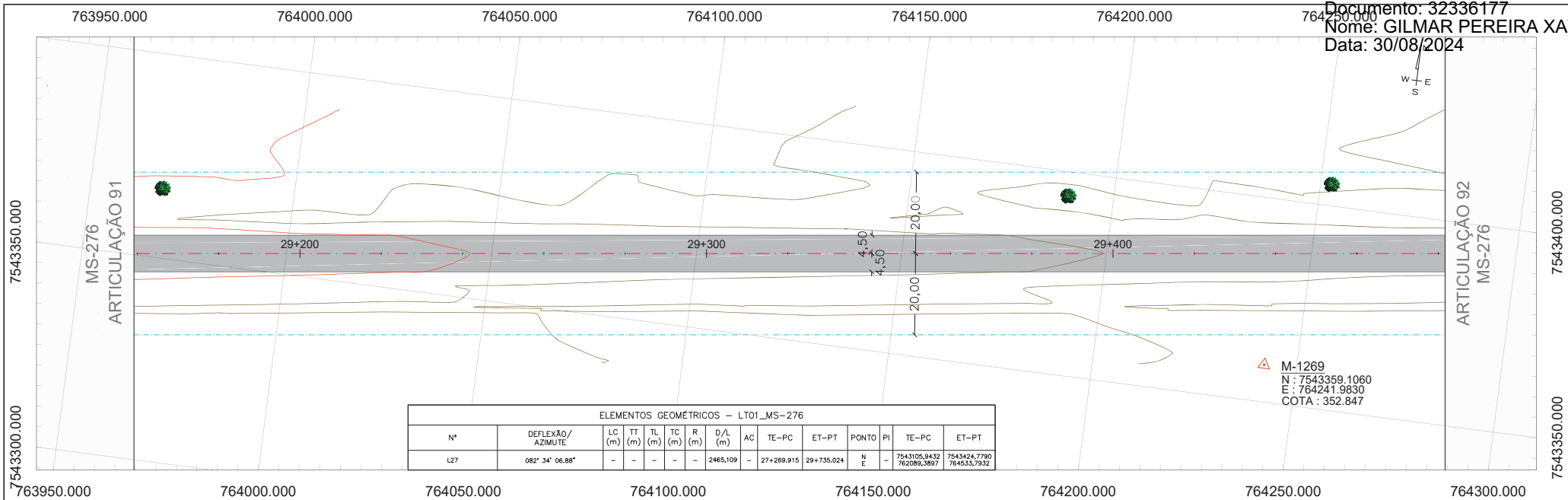
FOLHA

92 de 94

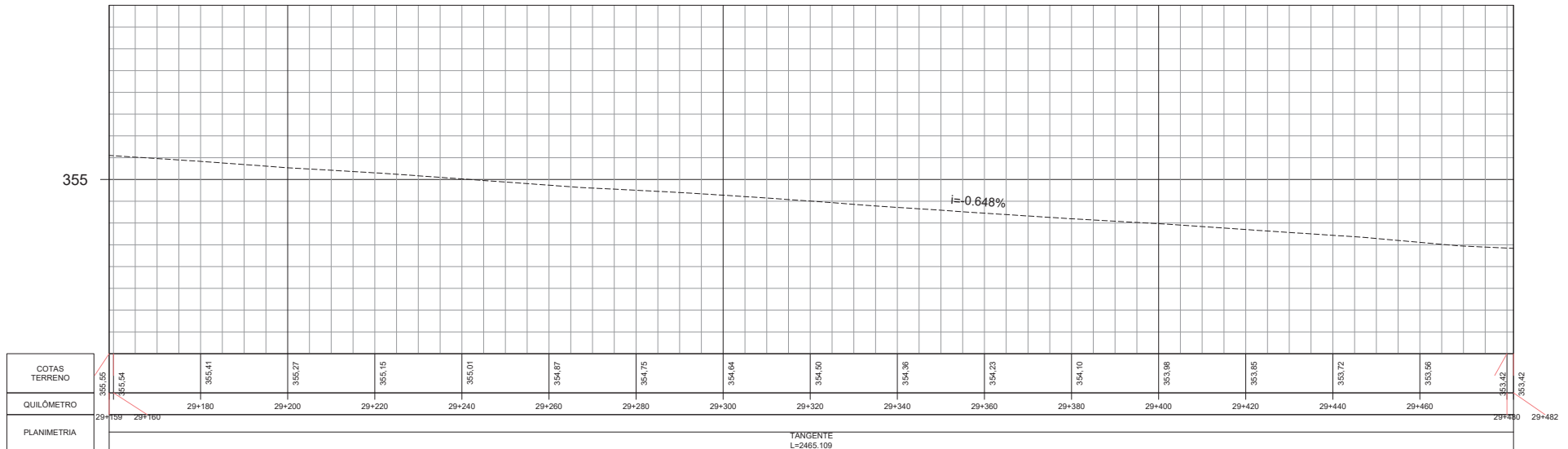
RODOVIA : MS-276
TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE
MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE
SOBRE O RIO DOURADOS)

ESCALA

PLANTA 1:1000
PERFIL H - 1:1000
V - 1:100



LT01_MS-276



- CONVENÇÕES DE PROJETO
- BORDO DA VIA
 - EDIFICAÇÃO EXISTENTE
 - FAIXA DE DOMÍNIO
 - ALINHAMENTO PREDIAL
 - REDE ELÉTRICA
 - CERCA EXISTENTE
 - DISPOSITIVO EXISTENTE
 - PORTEIRA

- RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO
- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

- POSTE
- ÁRVORE
- CURVAS DE NÍVEL
- MARCO DE REFERÊNCIA

NORTE

	REV. 0	REV. 1	REV. 2
DATA	23/12/22	27/01/23	
PROJETO	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	
EXECUÇÃO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			

Oliveira-Rae Engenharia
CONTRATO: 0118/22
COD. INTERNO: 01
(0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

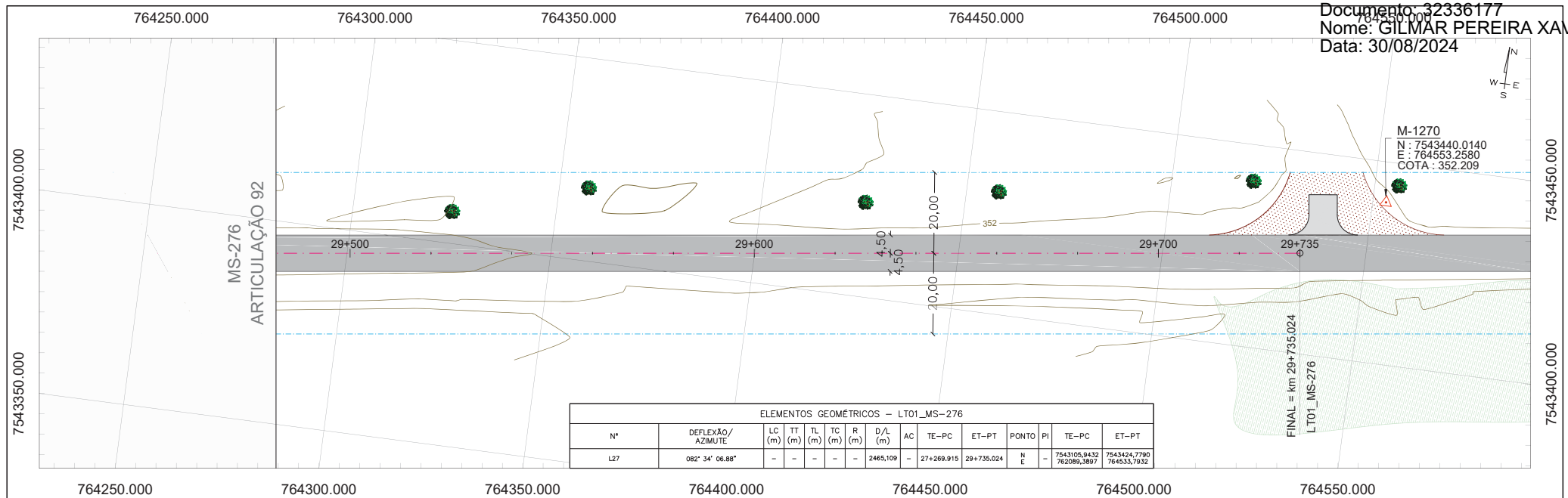
AGESUL
AGÊNCIA ESTADUAL DE GESTÃO DE
EMPREENHIMENTOS SECRETARIA DE ESTADO DE
INFRA-ESTRUTURA E HABITAÇÃO DE
MATO GROSSO DO SUL

PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

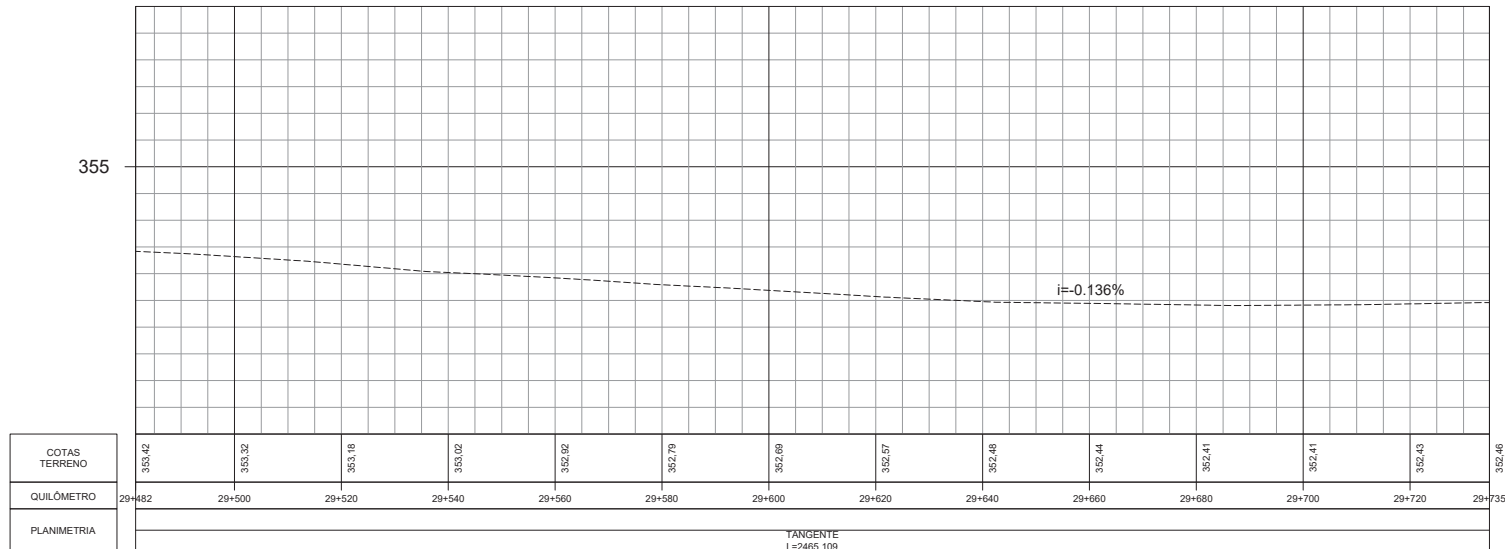
RODOVIA : MS-276
TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE SOBRE O RIO DOURADOS)

TÍTULO	PROJETO GEOMÉTRICO
Nº	(0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

ESCALA	PLANTA 1:1000 PERFIL H - 1:1000 V - 1:100
FOLHA	93 de 94



LT01_MS-276



CONVENÇÕES DE PROJETO

- BORDO DA VIA
- EDIFICAÇÃO EXISTENTE
- FAIXA DE DOMÍNIO
- ALINHAMENTO PREDIAL
- REDE ELÉTRICA
- CERCA EXISTENTE
- DISPOSITIVO EXISTENTE
- PORTEIRA

RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO

- PAVIMENTO EXISTENTE
- REVESTIMENTO PRIMÁRIO
- PASSEIO EXISTENTE
- DEFENSA METÁLICA
- LOMBADA EXISTENTE

POSTE

- ÁRVORE
- CURVAS DE NÍVEL
- MARCO DE REFERÊNCIA

	REV. 0	REV. 1	REV. 2
DATA	23/12/22	27/01/23	
PROJETO	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	OLIVEIRA & RAE ENGENHARIA	
EXECUÇÃO			
VERIFICAÇÃO			
APROVAÇÃO			



PROJETO EXECUTIVO DE ENGENHARIA PARA RESTAURAÇÃO DO PAVIMENTO COM MELHORAMENTOS PARA ADEQUAÇÃO DA CAPACIDADE E SEGURANÇA DA RODOVIA

TÍTULO

PROJETO GEOMÉTRICO

Nº (0118)PB_RST_GMT_MS-276-MS_KM0,00-KM29,73_V1

RODOVIA : MS-276
TRECHO : ENTR. BR-163 (VILA SÃO PEDRO) - LIMITE MUNICIPAL DOURADOS E FÁTIMA DO SUL (PONTE SOBRE O RIO DOURADOS)

ESCALA

PLANTA 1:1000
PERFIL H - 1:1000
V - 1:100