

TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.17
ÁREA ATERRO (m²)	3.93
VOLUME CORTE (m³)	225.46
VOLUME ATERRO (m³)	85.73
ACUMULADO CORTE (m³)	954.56
ACUMULADO ATERRO (m³)	405.14

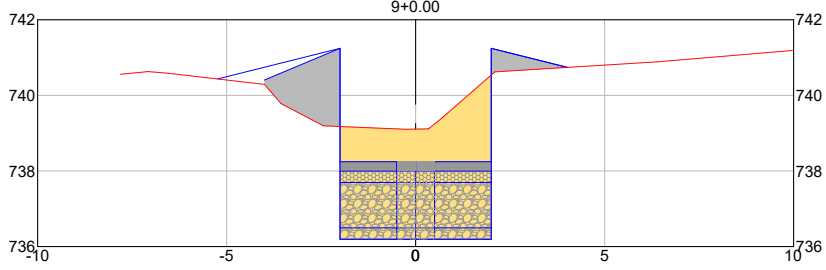


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	12.89
ÁREA ATERRO (m²)	3.20
VOLUME CORTE (m³)	258.41
VOLUME ATERRO (m³)	54.88
ACUMULADO CORTE (m³)	2387.02
ACUMULADO ATERRO (m³)	593.42

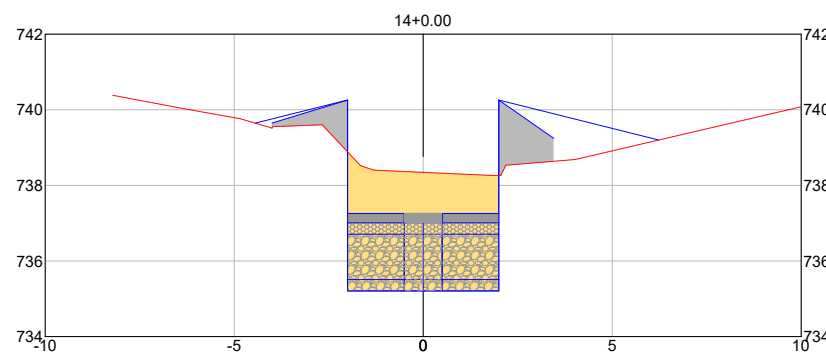


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	12.66
ÁREA ATERRO (m²)	2.71
VOLUME CORTE (m³)	264.72
VOLUME ATERRO (m³)	49.60
ACUMULADO CORTE (m³)	3710.85
ACUMULADO ATERRO (m³)	686.39

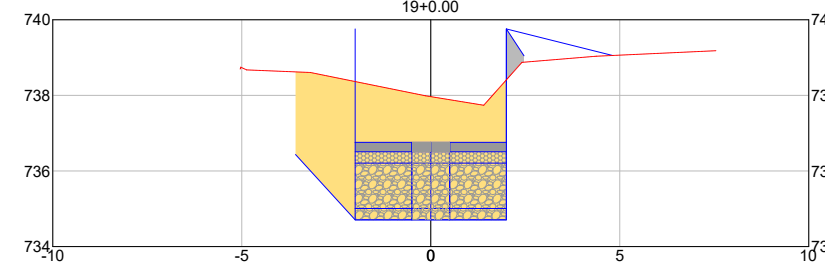


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	17.88
ÁREA ATERRO (m²)	0.34
VOLUME CORTE (m³)	371.04
VOLUME ATERRO (m³)	9.64
ACUMULADO CORTE (m³)	5149.24
ACUMULADO ATERRO (m³)	1093.20

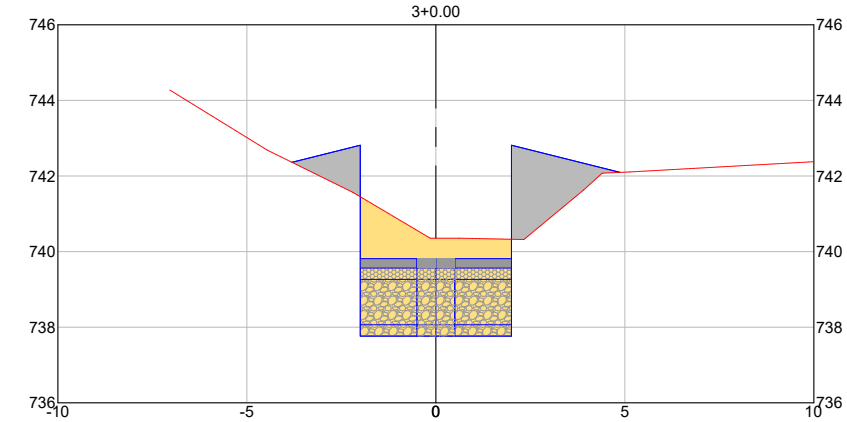
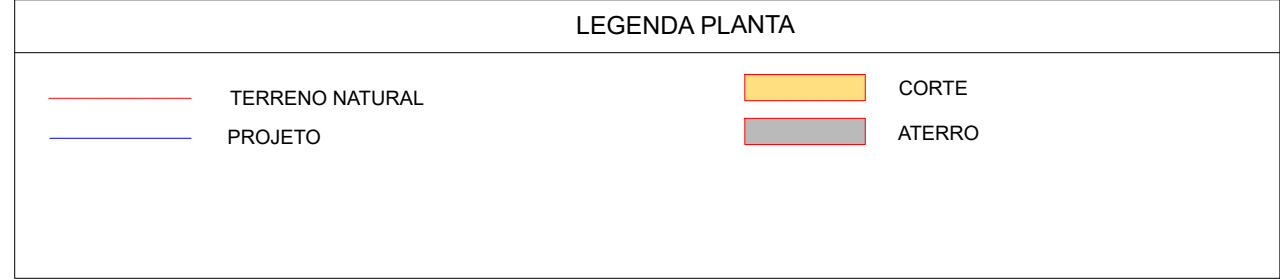


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.36
ÁREA ATERRO (m²)	4.73
VOLUME CORTE (m³)	228.54
VOLUME ATERRO (m³)	93.02
ACUMULADO CORTE (m³)	729.10
ACUMULADO ATERRO (m³)	319.41

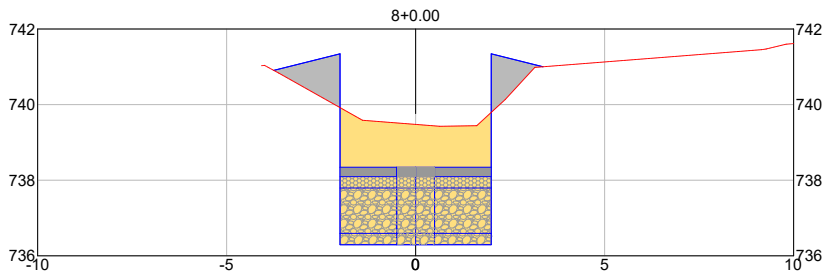


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	12.97
ÁREA ATERRO (m²)	2.21
VOLUME CORTE (m³)	287.32
VOLUME ATERRO (m³)	27.20
ACUMULADO CORTE (m³)	2128.61
ACUMULADO ATERRO (m³)	538.54

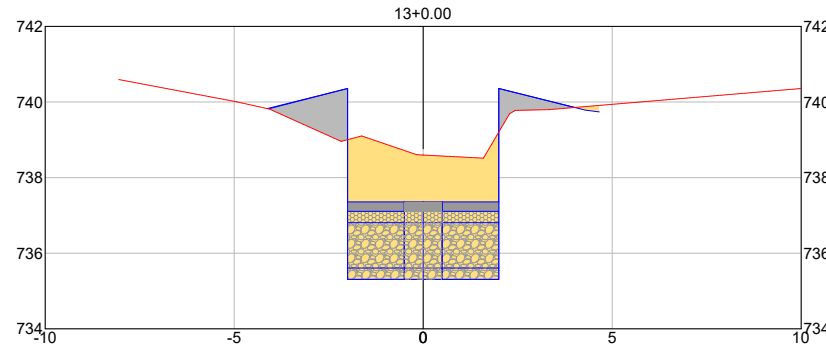


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	13.81
ÁREA ATERRO (m²)	2.24
VOLUME CORTE (m³)	282.90
VOLUME ATERRO (m³)	42.81
ACUMULADO CORTE (m³)	3446.13
ACUMULADO ATERRO (m³)	848.79

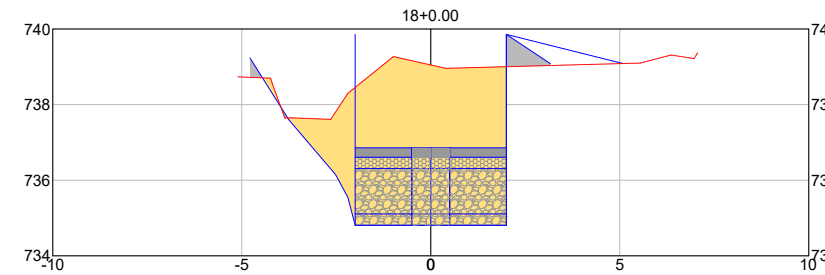


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	19.12
ÁREA ATERRO (m²)	0.62
VOLUME CORTE (m³)	310.11
VOLUME ATERRO (m³)	11.03
ACUMULADO CORTE (m³)	4778.20
ACUMULADO ATERRO (m³)	1083.56

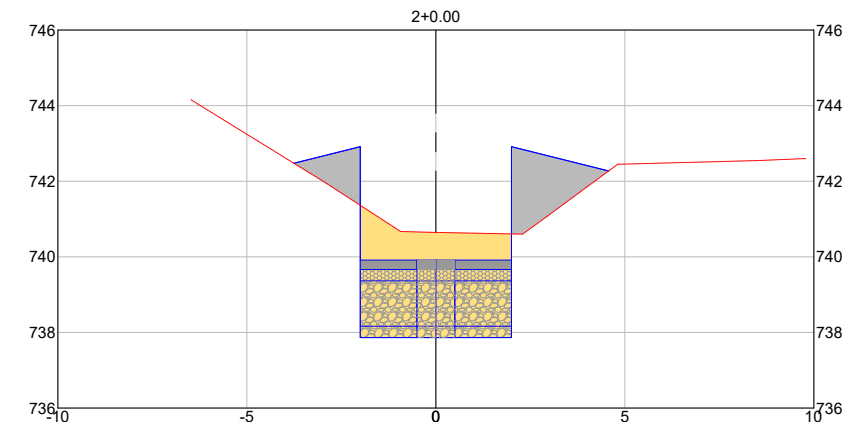


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.50
ÁREA ATERRO (m²)	4.57
VOLUME CORTE (m³)	233.76
VOLUME ATERRO (m³)	113.85
ACUMULADO CORTE (m³)	500.55
ACUMULADO ATERRO (m³)	226.39

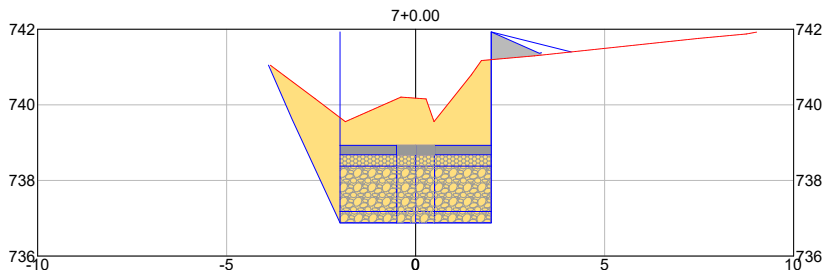


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	15.81
ÁREA ATERRO (m²)	0.51
VOLUME CORTE (m³)	276.46
VOLUME ATERRO (m³)	30.28
ACUMULADO CORTE (m³)	1841.29
ACUMULADO ATERRO (m³)	511.34

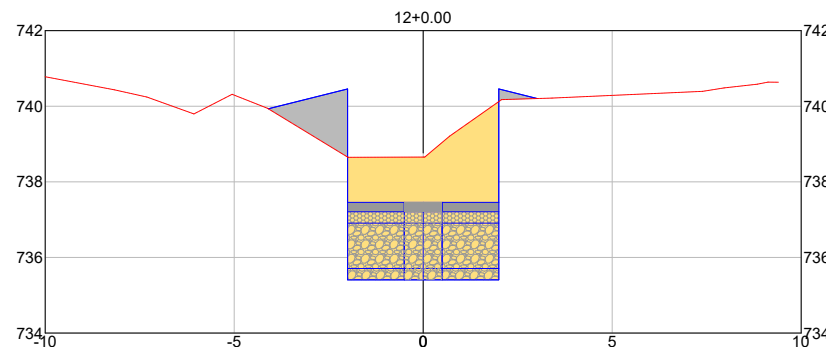


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	14.48
ÁREA ATERRO (m²)	2.04
VOLUME CORTE (m³)	264.78
VOLUME ATERRO (m³)	73.29
ACUMULADO CORTE (m³)	3183.23
ACUMULADO ATERRO (m³)	805.98

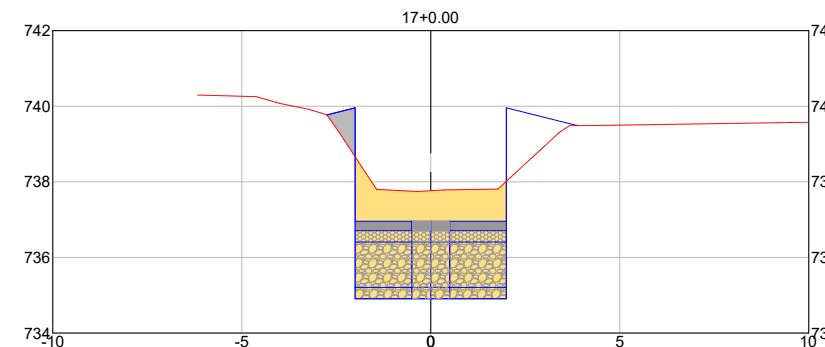


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.78
ÁREA ATERRO (m²)	0.48
VOLUME CORTE (m³)	242.56
VOLUME ATERRO (m³)	39.49
ACUMULADO CORTE (m³)	4468.09
ACUMULADO ATERRO (m³)	1072.53

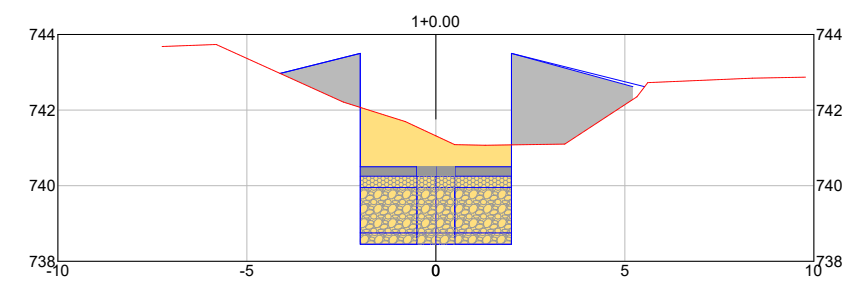


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.88
ÁREA ATERRO (m²)	6.81
VOLUME CORTE (m³)	266.80
VOLUME ATERRO (m³)	112.54
ACUMULADO CORTE (m³)	266.80
ACUMULADO ATERRO (m³)	112.54

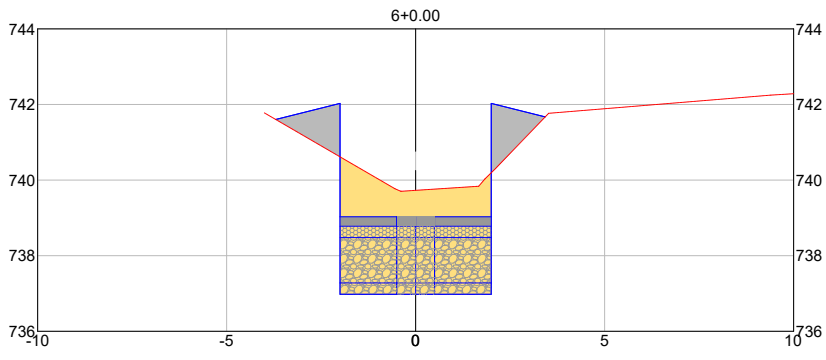


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.86
ÁREA ATERRO (m²)	2.52
VOLUME CORTE (m³)	308.63
VOLUME ATERRO (m³)	30.86
ACUMULADO CORTE (m³)	1564.83
ACUMULADO ATERRO (m³)	481.07

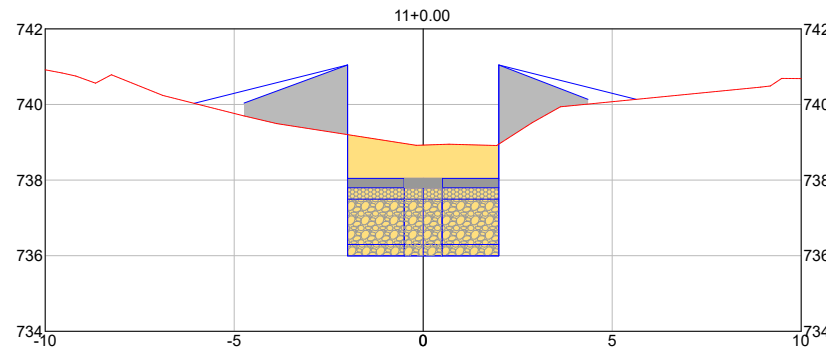


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	11.98
ÁREA ATERRO (m²)	5.35
VOLUME CORTE (m³)	251.19
VOLUME ATERRO (m³)	80.13
ACUMULADO CORTE (m³)	2898.45
ACUMULADO ATERRO (m³)	732.69

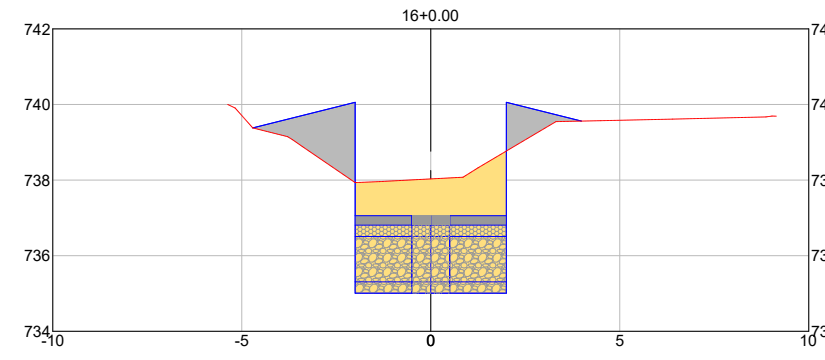


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	12.46
ÁREA ATERRO (m²)	3.55
VOLUME CORTE (m³)	256.46
VOLUME ATERRO (m³)	71.15
ACUMULADO CORTE (m³)	4225.53
ACUMULADO ATERRO (m³)	1033.04

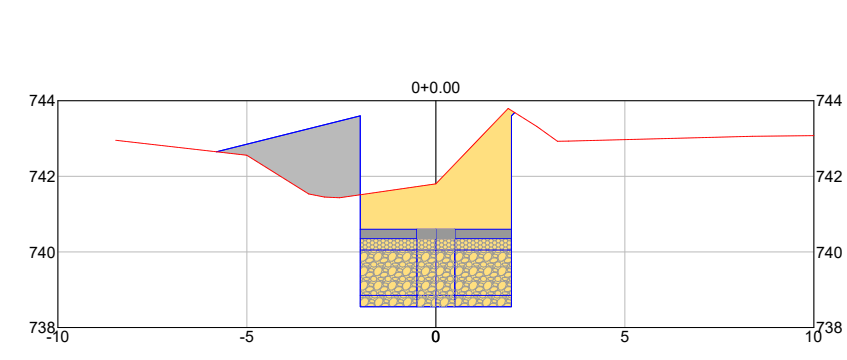


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	14.80
ÁREA ATERRO (m²)	4.44
VOLUME CORTE (m³)	0.00
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	0.00
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

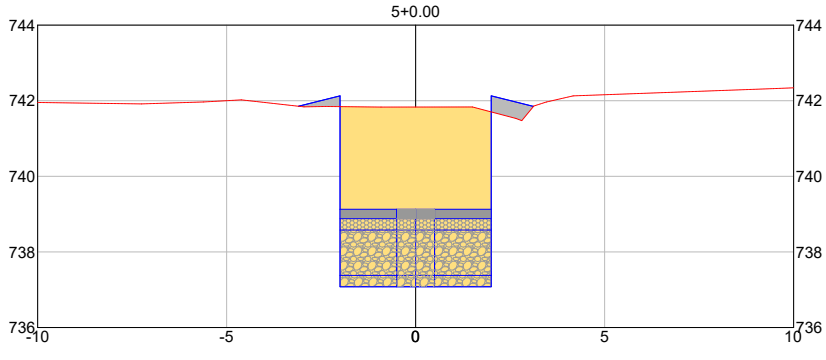


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	18.99
ÁREA ATERRO (m²)	0.58
VOLUME CORTE (m³)	301.64
VOLUME ATERRO (m³)	45.07
ACUMULADO CORTE (m³)	1258.19
ACUMULADO ATERRO (m³)	450.21

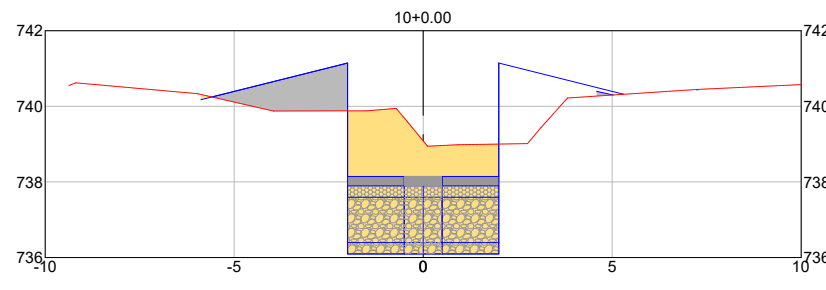


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	13.14
ÁREA ATERRO (m²)	2.67
VOLUME CORTE (m³)	260.23
VOLUME ATERRO (m³)	59.14
ACUMULADO CORTE (m³)	2647.26
ACUMULADO ATERRO (m³)	652.56

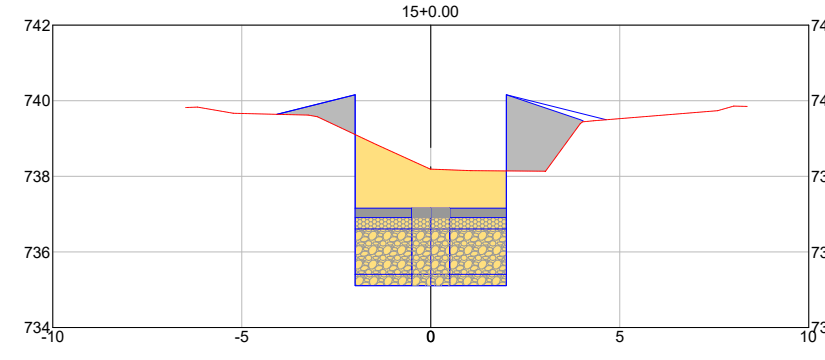


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	13.17
ÁREA ATERRO (m²)	3.59
VOLUME CORTE (m³)	258.22
VOLUME ATERRO (m³)	63.49
ACUMULADO CORTE (m³)	3969.07
ACUMULADO ATERRO (m³)	961.89

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS URBANOS



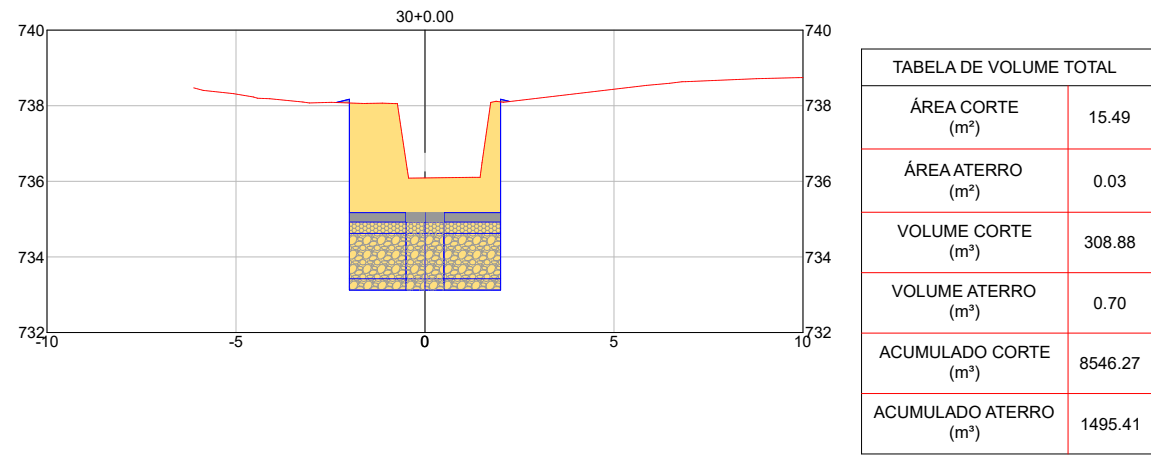
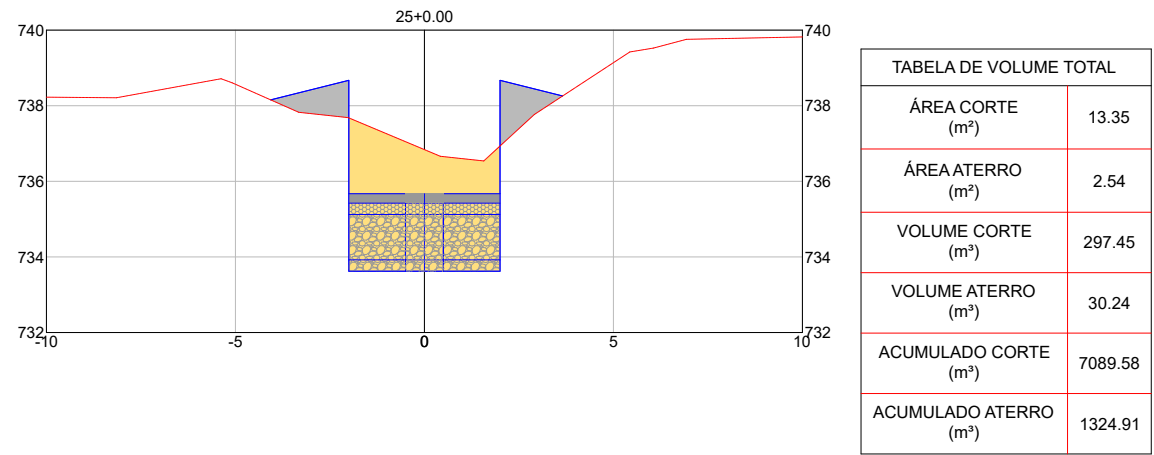
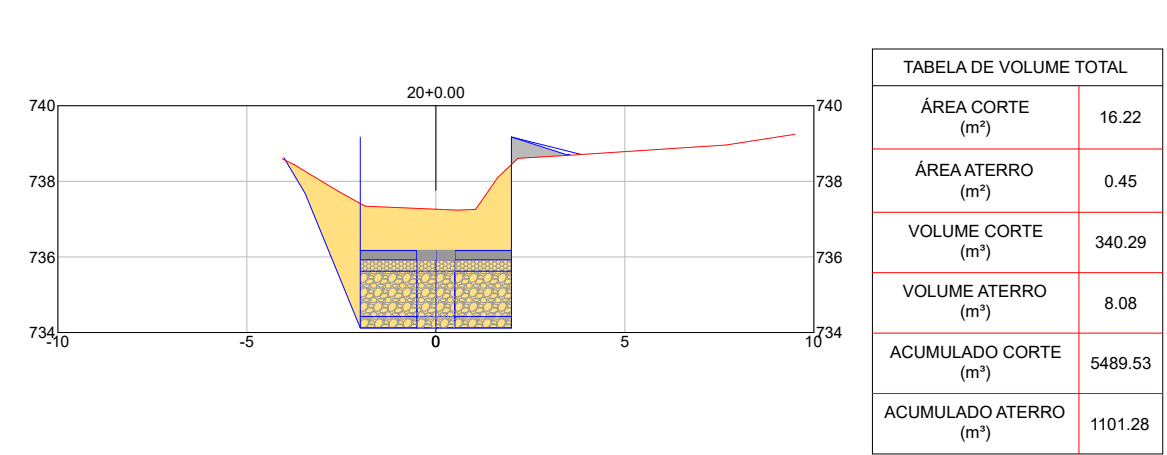
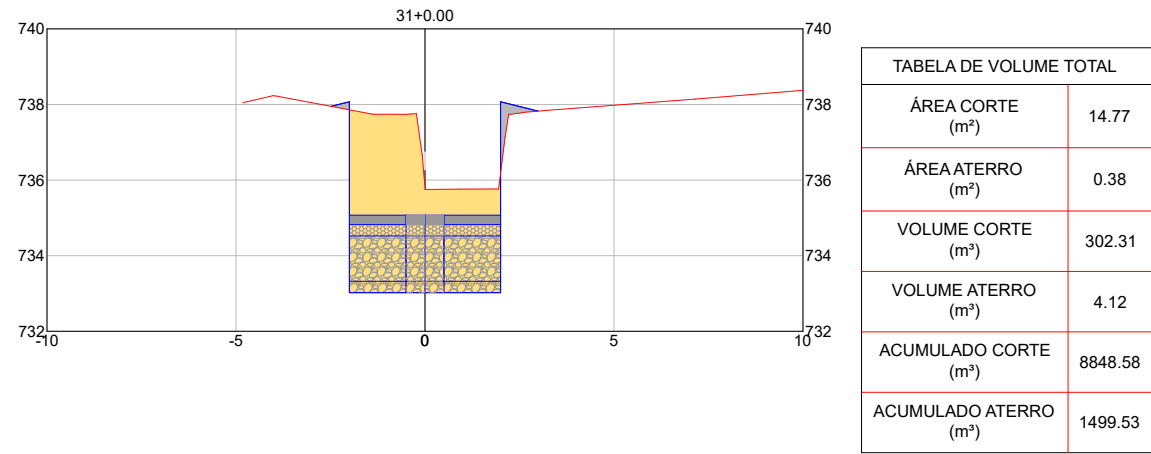
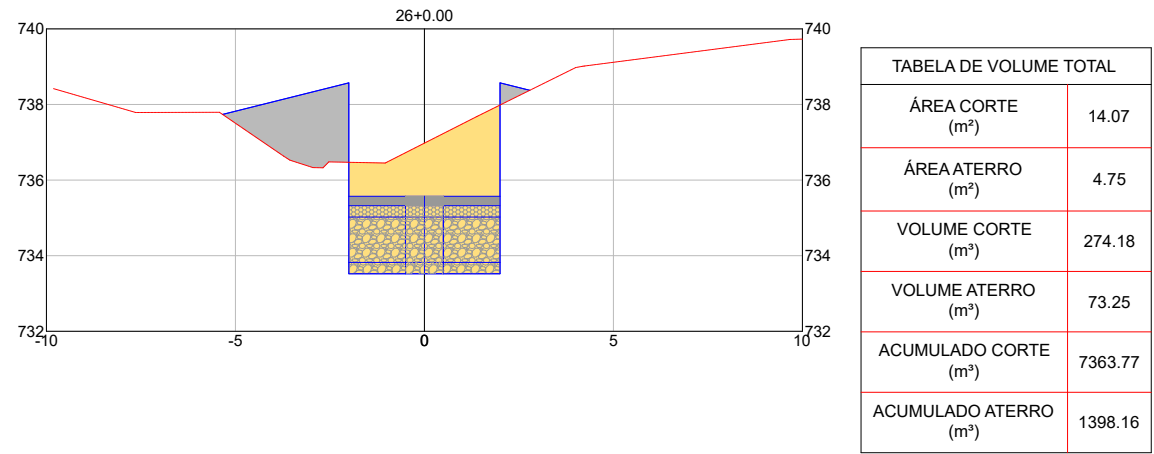
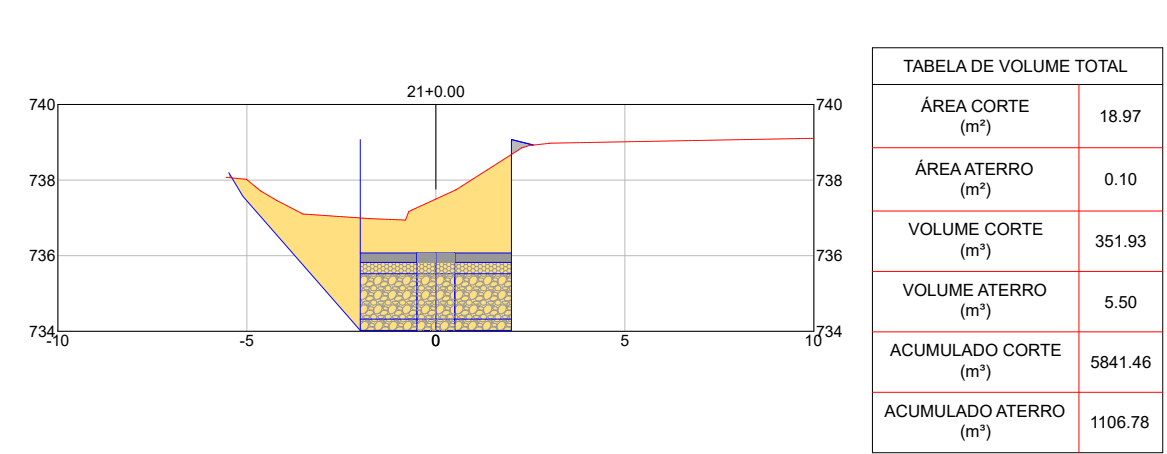
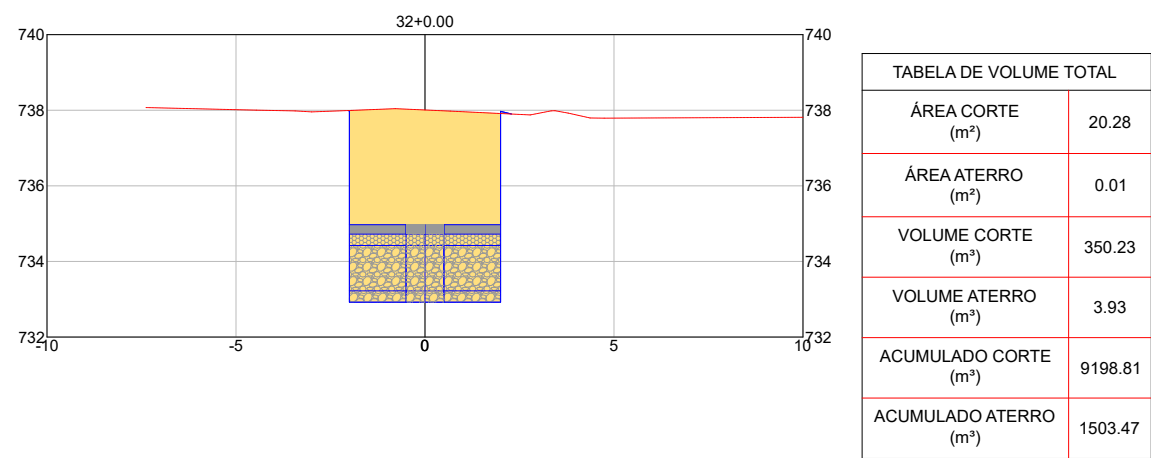
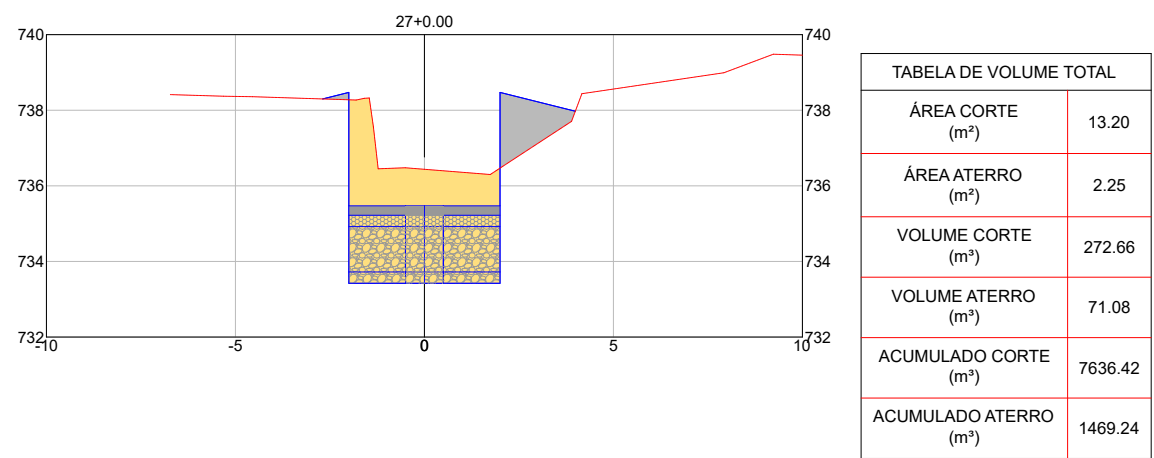
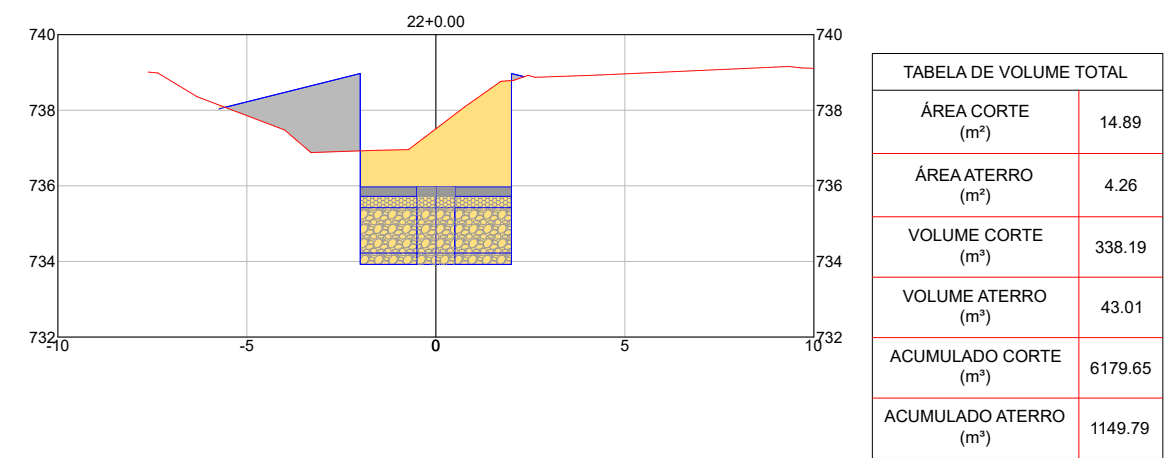
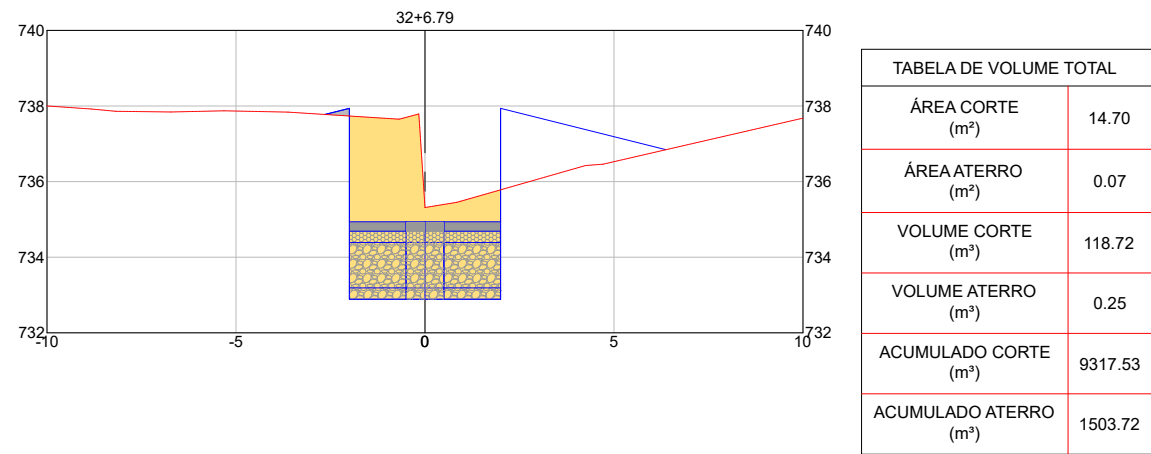
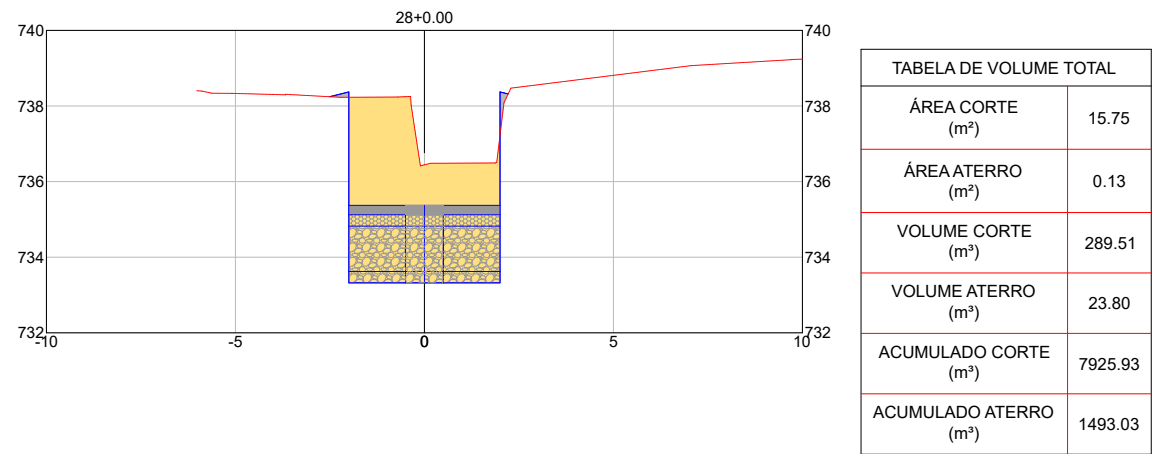
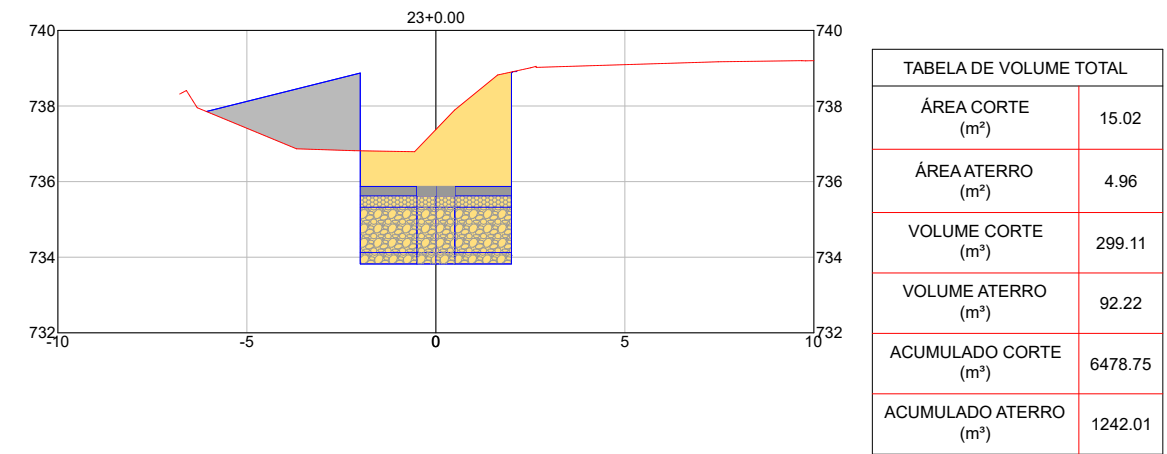
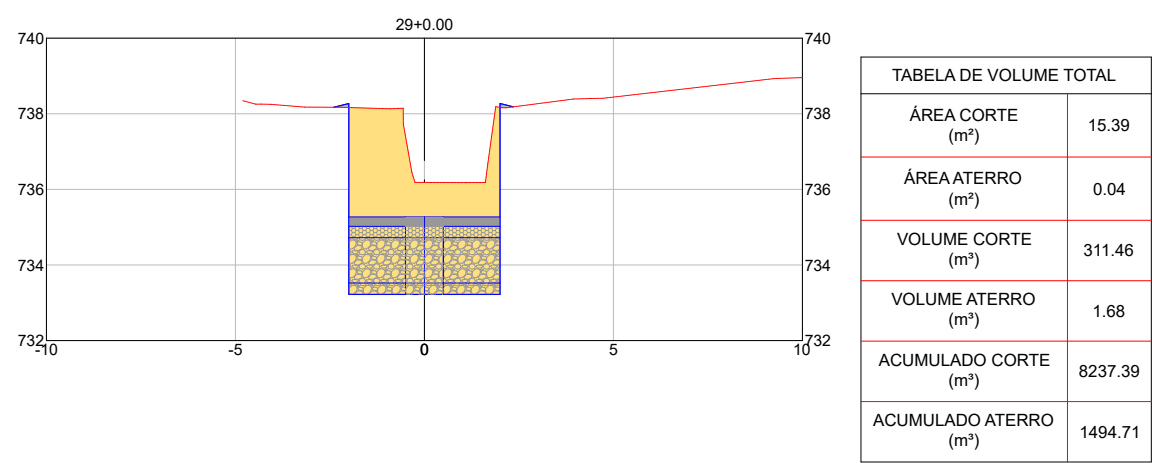
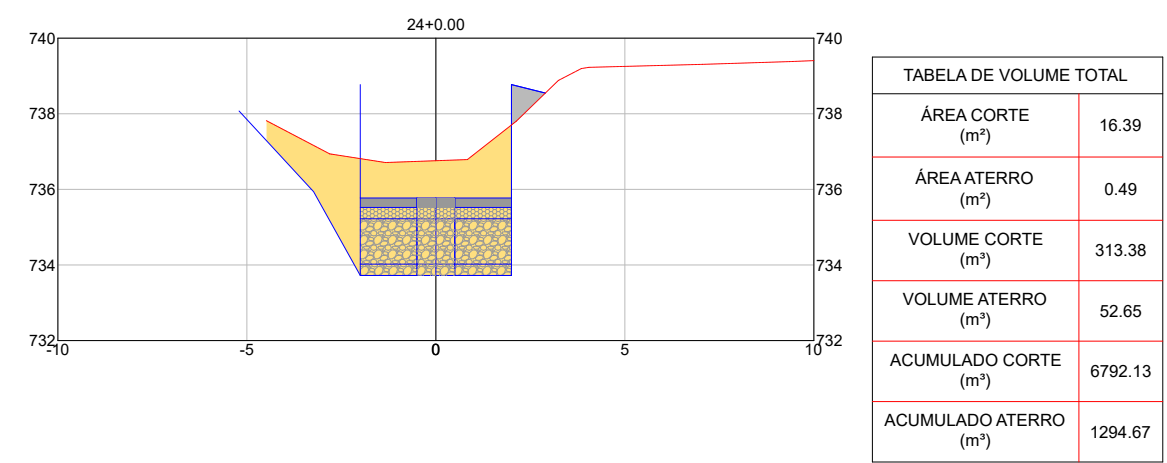
TÍTULO: DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO
PROJETO: TERRAPLENAGEM
OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA DOS TRABALHADORES
COORDENADAS:
INICIO: -23.55760, -46.93950
FIM: -23.55259, -46.93673

Marcos de Oliveira Anjos
Secretário de Infraestrutura e
Serviços Urbanos

Responsável técnico
Antonio Carlos do Amaral Cardoso
CREA nº: 0682274502-SP

Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031/0001-28

ASSUNTO:			
PAVIMENTO:	ESCALA: 1:200	TIPO DE PROJETO:	
ZONEAMENTO:	DATA: 05/2025	ETAPA:	
DESENHISTA:	IMPRESSO EM:	REVISÃO:	



LEGENDA PLANTA

TERRENO NATURAL

PROJETO

CORTE

ATERRO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS URBANOS



TÍTULO: DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO
PROJETO: TERRAPLENAGEM
OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA DOS TRABALHADORES
COORDENADAS:
INICIO: -23.55760, -46.93950
FIM: -23.55259, -46.93673

Assinado por: Marcos de Oliveira Anjos
Cargo: Secretário de Infraestrutura e Serviços Urbanos

Responsável técnico:
Antonio Carlos do Amaral Cardoso
CREA nº: 0682274502-SP

Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031/0001-28

ASSUNTO:		
PAVIMENTO:	ESCALA: 1:200	TIPO DE PROJETO:
ZONEAMENTO:	DATA: 05/2025	ETAPA:
DESENHISTA:	IMPRESSO EM:	REVISÃO:

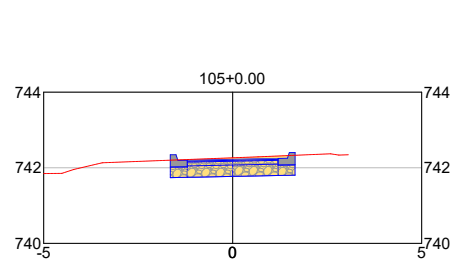


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.62
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	31.55
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	152.94
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

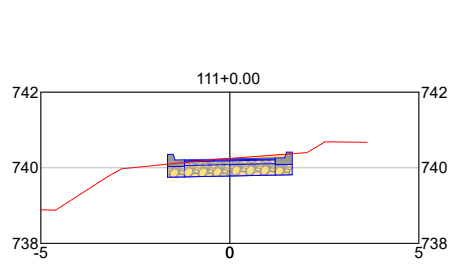


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.52
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	29.42
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	327.91
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

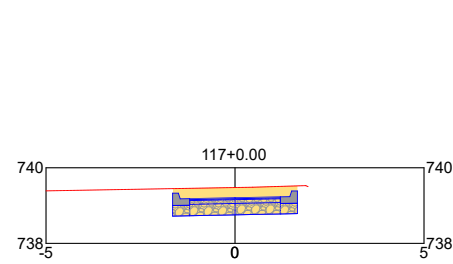


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	2.39
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	49.59
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	573.56
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

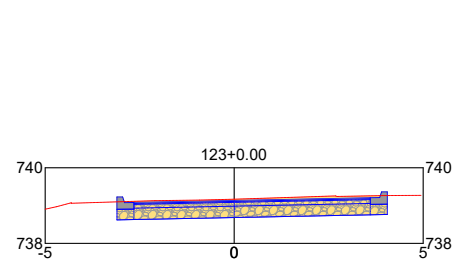


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	3.52
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	70.39
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	880.10
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

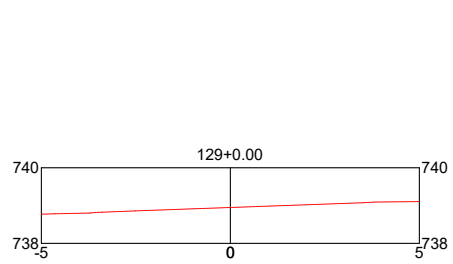


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	0.00
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	0.00
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1126.33
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

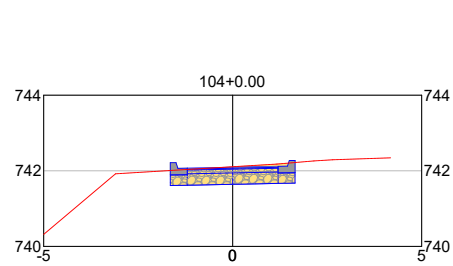


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.53
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	32.32
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	121.39
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

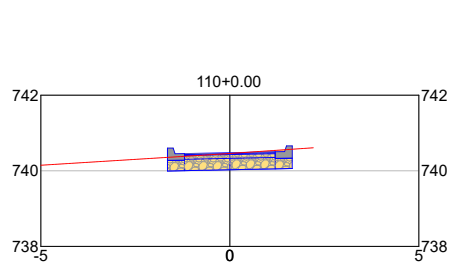


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.43
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	30.70
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	298.48
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

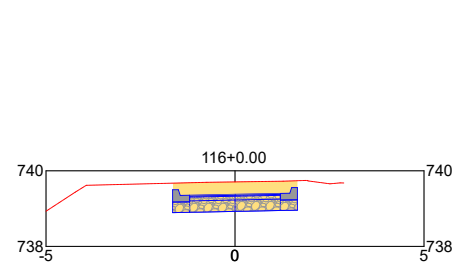


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	2.57
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	42.89
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	523.97
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

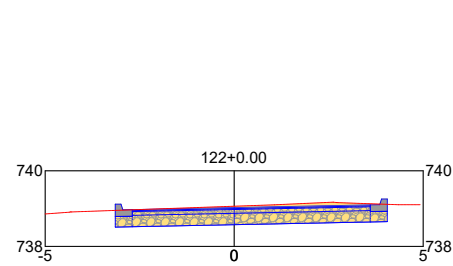


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	3.51
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	66.31
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	809.71
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

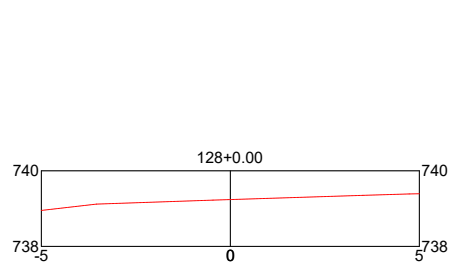


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	0.00
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	0.00
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1126.33
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

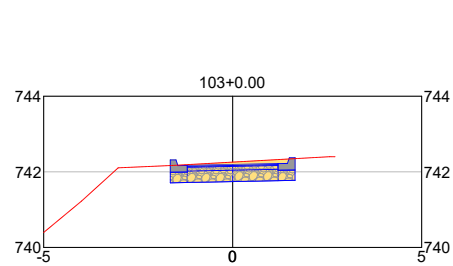


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.70
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	35.09
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	89.07
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

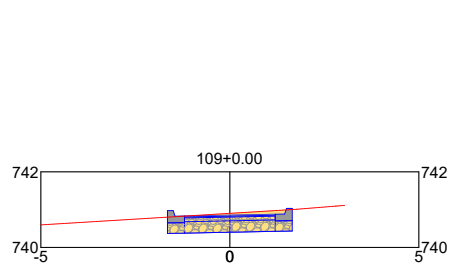


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.65
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	30.51
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	267.78
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

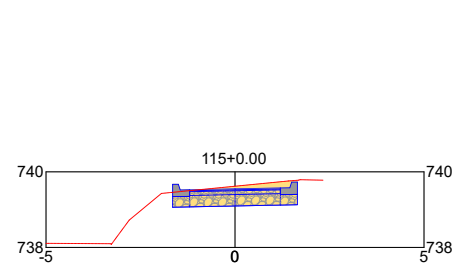


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.72
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	36.10
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	481.06
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

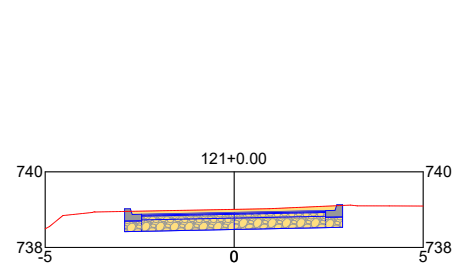


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	3.11
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	49.88
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	743.40
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

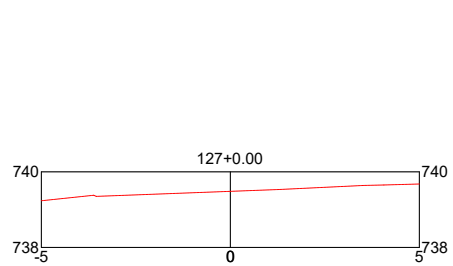


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	0.00
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	37.86
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1126.33
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

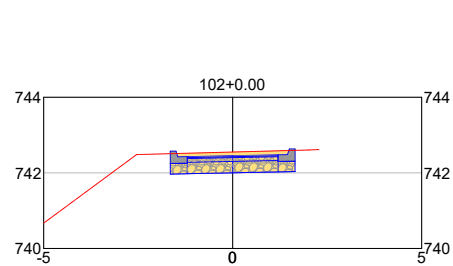


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.81
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	36.05
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	53.98
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

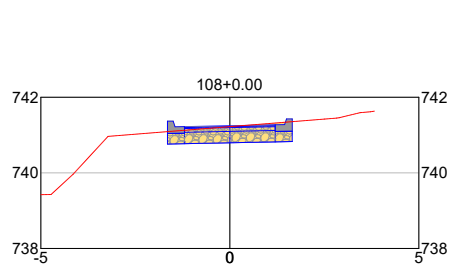


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.41
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	25.20
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	237.28
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

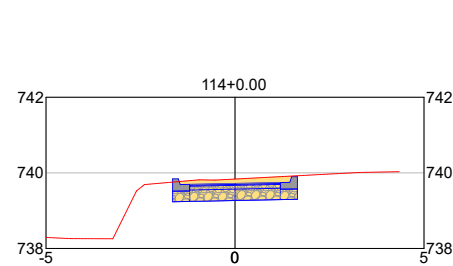


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.89
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	37.82
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	444.99
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

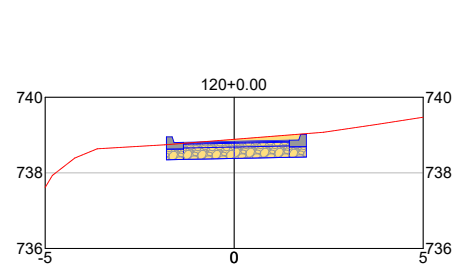


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.88
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	37.51
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	693.52
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

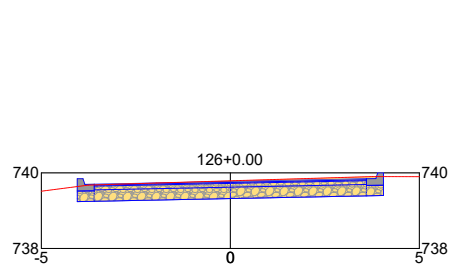


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	3.79
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	75.76
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1088.47
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

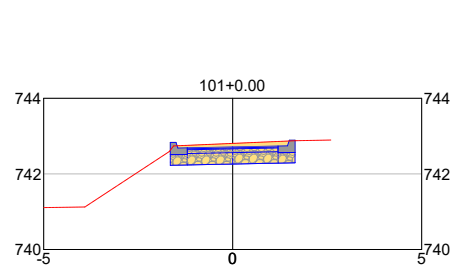


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.79
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	17.93
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	17.93
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

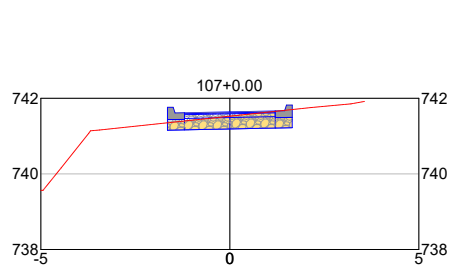


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.11
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	27.01
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	212.08
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

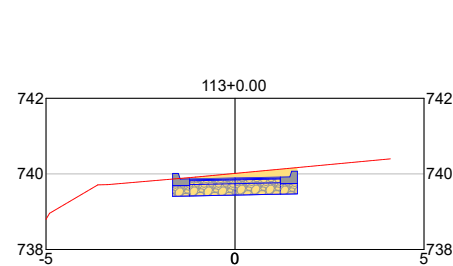


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.89
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	41.51
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	407.17
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

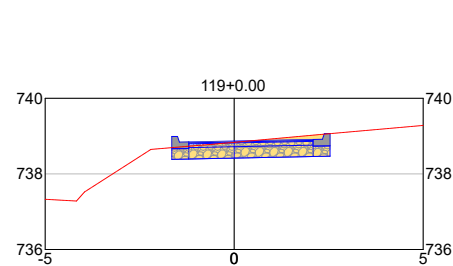


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.88
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	38.73
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	656.01
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

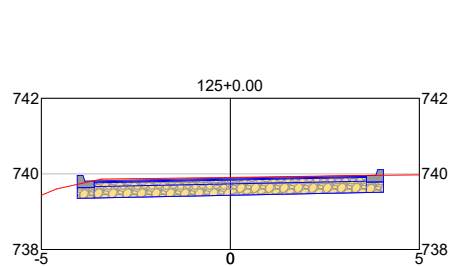


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	3.79
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	67.58
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1012.71
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

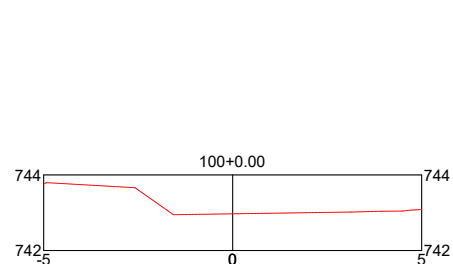


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	0.00
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	0.00
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	0.00
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

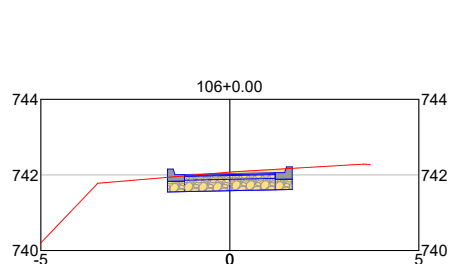


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.59
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	32.14
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	185.07
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

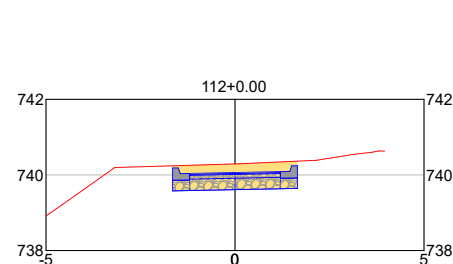


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	2.26
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	37.76
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	365.66
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

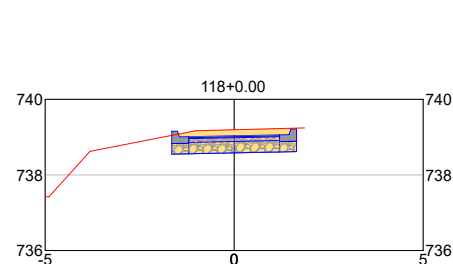


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	1.98
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	43.72
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	617.28
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

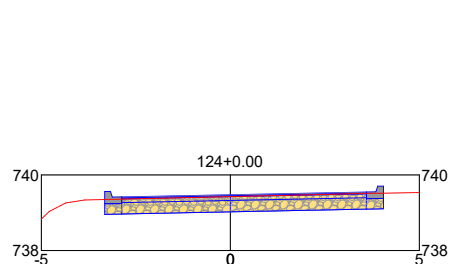
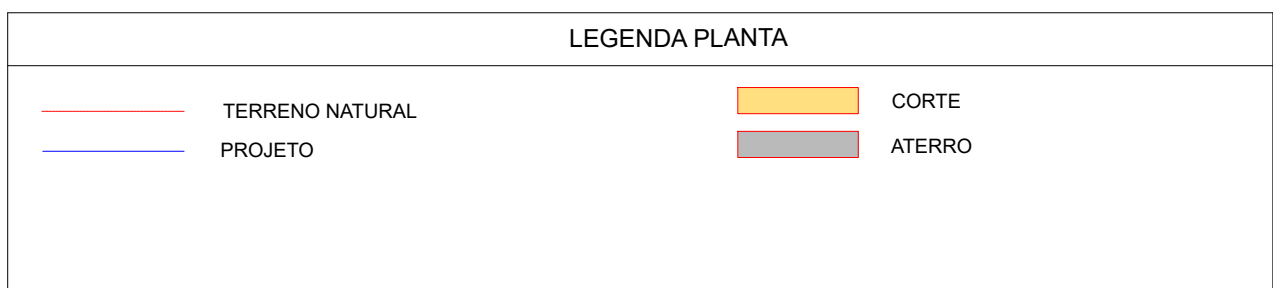


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	2.87
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	65.04
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	945.14
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00



PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS URBANOS



TÍTULO: DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO
PROJETO: TERRAPLENAGEM
OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA DOS TRABALHADORES
COORDENADAS:
INICIO: -23.55760, -46.93950
FIM: -23.55259, -46.93673

Assinado por: Marcos de Oliveira Anjos
Secretário de Infraestrutura e Serviços Urbanos
Responsável técnico:
Antonio Carlos do Amaral Cardoso
CREA nº: 0682274502-SP

Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031/0001-28

ASSUNTO:	ESCALA:	TIPO DE PROJETO:
PAVIMENTO:	1:200	
ZONEAMENTO:	DATA:	ETAPA:
DESENHISTA:	05/2025	
	IMPRESSO EM:	REVISÃO:

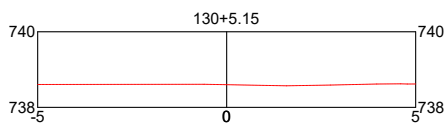


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	0.00
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	0.00
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1126.33
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

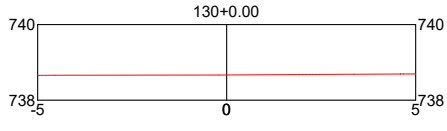


TABELA DE VOLUME TOTAL	
ÁREA CORTE (m²)	0.00
ÁREA ATERRO (m²)	0.00
VOLUME CORTE (m³)	0.00
VOLUME ATERRO (m³)	0.00
ACUMULADO CORTE (m³)	1126.33
ACUMULADO ATERRO (m³)	0.00

LEGENDA PLANTA

TERRENO NATURAL

PROJETO

CORTE

ATERRO

PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPEVI
SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA
E SERVIÇOS URBANOS



TÍTULO: DRENAGEM E PAVIMENTAÇÃO

PROJETO: TERRAPLENAGEM

OBRA: PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM RUA DOS TRABALHADORES

COORDENADAS:

INICIO: -23.55760, -46.93950
FIM: -23.55259, -46.93673

Marcos de Oliveira Anjos
Secretário de Infraestrutura e
Serviços Urbanos

Responsável técnico
Antonio Carlos do Amaral Cardoso
CREA nº: 0682274502-SP

Prefeitura Municipal de Itapevi
CNPJ nº: 46.523.031/0001-28

ASSUNTO:		
PAVIMENTO:	ESCALA: 1:200	TIPO DE PROJETO:
ZONEAMENTO:	DATA: 05/2025	ETAPA:
DESENHISTA:	IMPRESSO EM:	REVISÃO:



Assinaturas do documento



"TERRAPLENAGEM"

Código para verificação: **FBU91A7F**

Este documento foi assinado digitalmente pelos seguintes signatários nas datas indicadas:

✓ **ANTONIO CARLOS DO AMARAL CARDOSO** (CPF: ***.095.058-**) em 19/11/2025 às 11:30:43 (GMT-03:00)
Emitido por: "SolarBPM", emitido em 30/07/2025 - 10:10:03 e válido até 30/07/2028 - 10:10:03.
(Assinatura do Sistema)

✓ **INATIVO - MARCOS DE OLIVEIRA ANJOS** (CPF: ***.926.838-**) em 19/11/2025 às 11:08:31 (GMT-03:00)
Emitido por: "SolarBPM", emitido em 16/07/2025 - 09:18:42 e válido até 16/07/2028 - 09:18:42.
(Assinatura do Sistema)

Para verificar a autenticidade desta cópia, acesse o link

<https://itapevidigital.itapevi.sp.gov.br/atendimento/conferenciaDocumentos> e informe o processo **PMI 126968/2025** e o código **FBU91A7F** ou aponte a câmera para o QR Code presente nesta página para realizar a conferência.