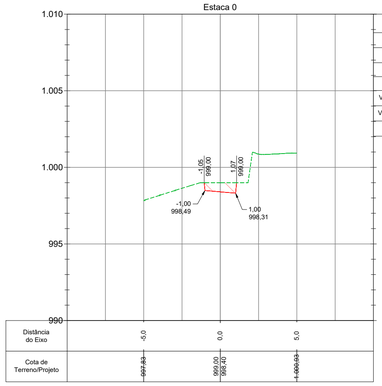
SEÇÕES TERRAPLENAGEM - BASE DO MURO

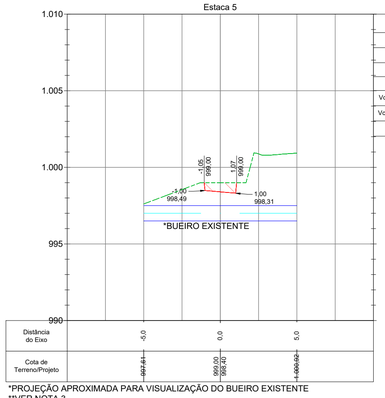
ESCALA: 1:200

Estaca 0



Volume Total Estaca 0	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	0.00
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	0.00
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	0.00

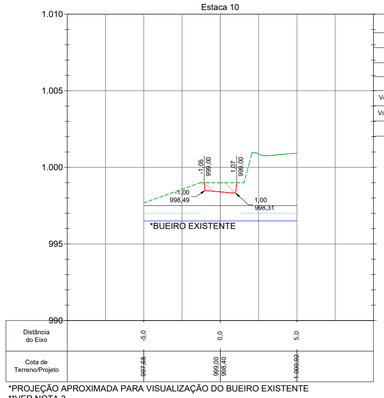
Estaca 5



Volume Total Estaca 5	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	6.18
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	6.18

*PROJEÇÃO APROXIMADA PARA VISUALIZAÇÃO DO BUEIRO EXISTENTE
**VER NOTA 3

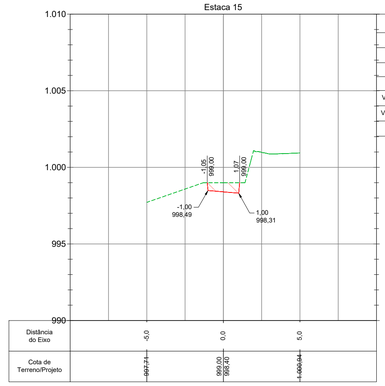
Estaca 10



Volume Total Estaca 10	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	12.36
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	12.36

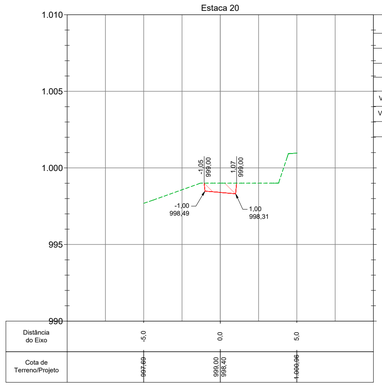
*PROJEÇÃO APROXIMADA PARA VISUALIZAÇÃO DO BUEIRO EXISTENTE
**VER NOTA 3

Estaca 15



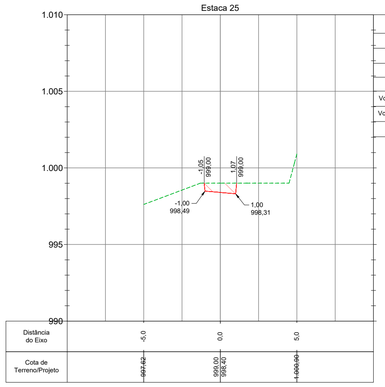
Volume Total Estaca 15	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	18.54
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	18.54

Estaca 20



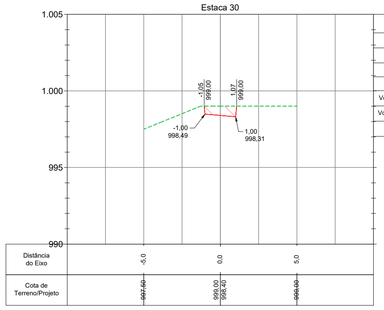
Volume Total Estaca 20	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.20
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	24.75
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	24.75

Estaca 25



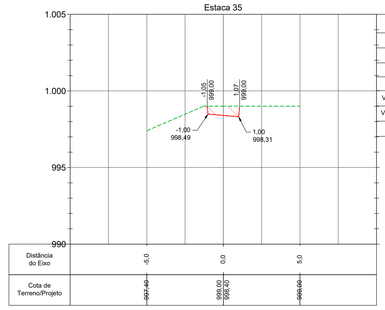
Volume Total Estaca 25	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	30.93
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	30.93

Estaca 30



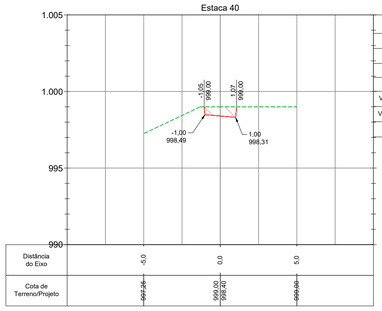
Volume Total Estaca 30	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.21
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	37.14
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	37.14

Estaca 35



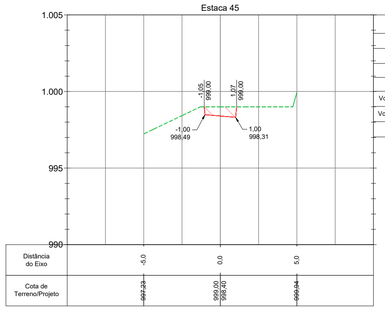
Volume Total Estaca 35	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	43.32
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	43.32

Estaca 40



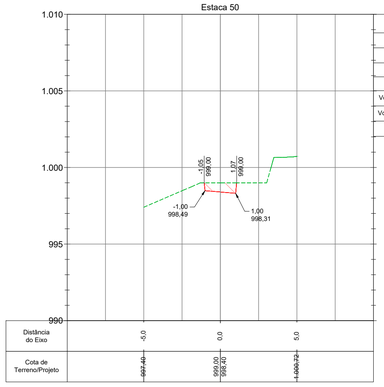
Volume Total Estaca 40	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	49.51
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	49.51

Estaca 45



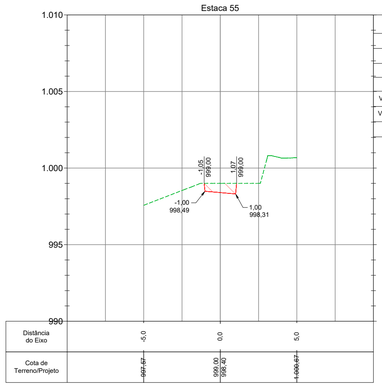
Volume Total Estaca 45	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	55.69
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	55.69

Estaca 50



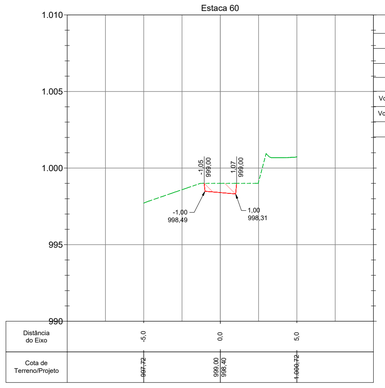
Volume Total Estaca 50	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	61.87
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	61.87

Estaca 55



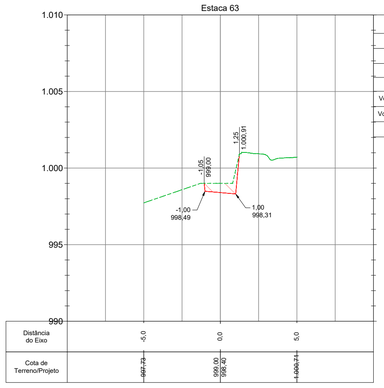
Volume Total Estaca 55	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	68.05
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	68.05

Estaca 60



Volume Total Estaca 60	
Área de Corte	1.24
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	6.18
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	74.23
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	74.23

Estaca 63



Volume Total Estaca 63	
Área de Corte	1.49
Área de Aterro	0.00
Volume de Corte	4.20
Volume de Aterro	0.00
Volume de Corte Acumulado (m³)	78.43
Volume de Aterro Acumulado (m³)	0.00
Volume Total (m³)	78.43

Volume Total

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volume de Corte Acumulado (m³)	Volume de Aterro Acumulado (m³)	Volume Total (m³)
0	1,24	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5	1,24	0,00	6,18	0,00	6,18	0,00	6,18
10	1,24	0,00	6,18	0,00	12,36	0,00	12,36
15	1,24	0,00	6,18	0,00	18,54	0,00	18,54
20	1,24	0,00	6,20	0,00	24,75	0,00	24,75
25	1,24	0,00	6,18	0,00	30,93	0,00	30,93
30	1,24	0,00	6,21	0,00	37,14	0,00	37,14
35	1,24	0,00	6,18	0,00	43,32	0,00	43,32
40	1,24	0,00	6,18	0,00	49,51	0,00	49,51
45	1,24	0,00	6,18	0,00	55,69	0,00	55,69
50	1,24	0,00	6,18	0,00	61,87	0,00	61,87
55	1,24	0,00	6,18	0,00	68,05	0,00	68,05
60	1,24	0,00	6,18	0,00	74,23	0,00	74,23
63	1,49	0,00	4,20	0,00	78,43	0,00	78,43

LEGENDA:

ÁREA DE CORTE — PROJETO

ÁREA DE ATERRO — TERRENO

NOTAS GERAIS:

1. SISTEMA DE PROJEÇÃO UTM – FUSO 23 SUL. DATUM HORIZONTAL SIRGAS 2000;
2. NAS ESTACA 5 E 10, HAVERÁ LANÇAMENTO DE CONCRETO CICLOPÍCO ABAIXO DO MURO VER PRANCHA 10;
3. NA REGIÃO DE TRANSIÇÃO ENTRE OS BUEIROS EXISTENTES E A TERRAPLENAGEM PARA BASE DO MURO, DEVERÁ SER REALIZADA A EXPOSIÇÃO INTEGRAL DO MANILHAMENTO POR MEIO DE ESCAVAÇÃO MANUAL, DE MODO A EVITAR DANOS ÀS ESTRUTURAS EXISTENTES E PERMITIR A ADEQUADA INTERFACE ENTRE OS ELEMENTOS CONSTRUTIVOS PARA PERMITIR A EXECUÇÃO CONFORME DETALHAMENTO APRESENTADO NA PRANCHA 10.

DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA:

1. PLANTA TOPOGRÁFICA FORNECIDA

DATA	REVISÃO	DESCRIÇÃO ALTERAÇÃO
09/10/26	REV.1	ATENDIMENTO A COMENTARIOS
25/05/26	REV.0	EMISSÃO INICIAL

PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO BRANCO

CMM ENGENHARIA

OBRA

TÍTULO:
PROJETO EXECUTIVO – ESTABILIZAÇÃO DE ENCOSTAS – RUA GOIAS

DESCRIÇÃO CONTEÚDO:
TERRAPLENAGEM DO MURO – SEÇÕES

TERRENO

LOGRADOURO:
RUA GOIAS

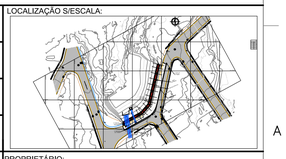
BAIRRO:
CENTRO

ÁREA TERRENO:
–

ÁREA/EXTENSÃO CONSTRUÍDA:
–

LOCAL DO PROJETO:
CENTRO – OURO BRANCO –MG

LOCALIZAÇÃO S/ESCALA:



DADOS TÉCNICO

RESPONSÁVEL TECNICO PROJETO
TATIANA DE OLIVEIRA CAMPOS:11773905660
Assinado de forma digital por TATIANA DE OLIVEIRA CAMPOS:11773905660
Dados: 2026.10.19 09:07:11 -03'00'
Tatiana de Oliveira Campos
CREA: 226817/D – MG

PROPRIETÁRIO:
PREFEITURA MUNICIPAL DE OURO BRANCO

CÓDIGO DO PROJETO:	ESCALA:	REVISÃO E DATA:	PRANCHA:	FORMATO:
–	INDICADA	REV. 01 – 09/10/2026	07/25	A1

MARCELO ZORRA