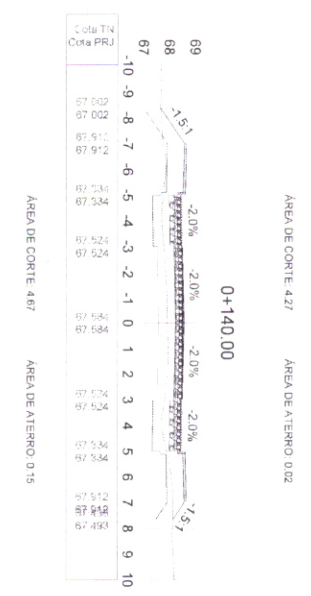
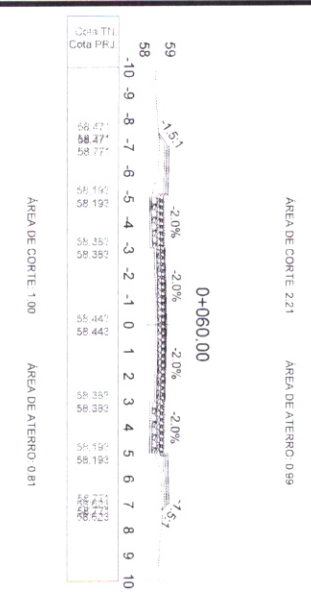
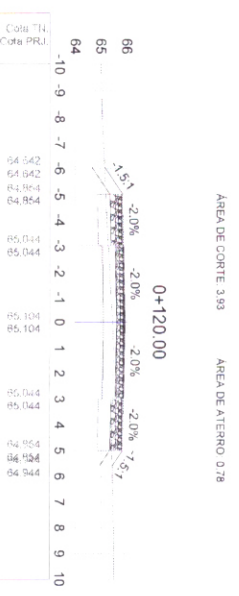
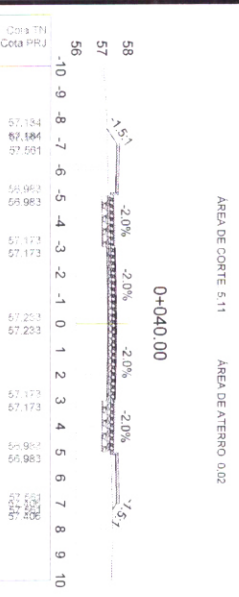
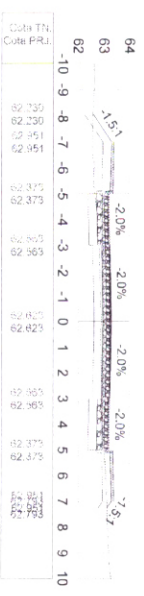
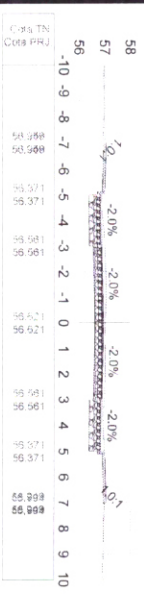
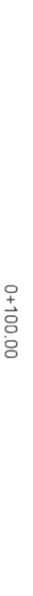
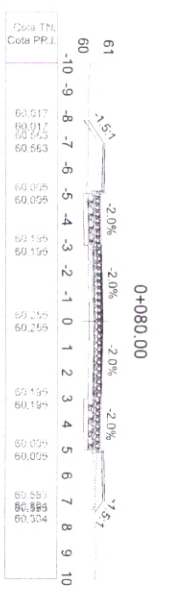
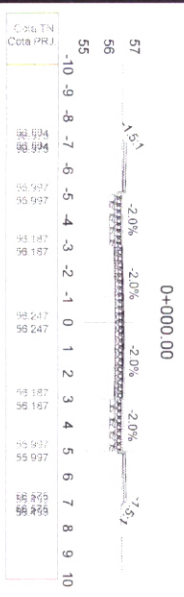


VOL. DE TERRAP. Rua Getúlio Vargas						
Estrada	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volum. de Corte (m³)	Volum. de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum. Aterro Acum. (m³)
0+000,00	4,34	0,18	0,00	0,00	0,00	0,00
0+020,00	5,11	0,02	94,65	2,04	94,65	2,04
0+040,00	2,21	0,56	73,45	5,75	*68,11	11,79
0+060,00	1,00	0,81	32,38	17,41	200,48	29,19
0+080,00	2,24	1,06	32,42	18,66	232,90	47,85
0+100,00	3,93	0,78	61,77	18,42	294,67	96,27
0+120,00	4,27	0,02	82,04	8,07	378,71	74,34
0+140,00	4,87	0,15	89,44	1,74	468,15	76,08



VOLUME DE SUBBASE DE RACHÃO			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+00,00	2,10	0,00	0,00
0+20,00	2,10	42,00	42,00
0+40,00	2,10	42,00	84,00
0+60,00	2,10	42,00	126,00
0+80,00	2,10	42,00	168,00
0+100,00	2,10	42,00	210,00
0+120,00	2,10	42,00	252,00
0+140,00	2,10	42,00	294,00

VOLUME DE BASE DE BRITA GRADUADA			
ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+00,00	1,50	0,00	0,00
0+20,00	1,50	30,00	30,00
0+40,00	1,50	30,00	60,00
0+60,00	1,50	30,00	90,00
0+80,00	1,50	30,00	120,00
0+100,00	1,50	30,00	150,00
0+120,00	1,50	30,00	180,00
0+140,00	1,50	30,00	210,00

TERRENO NATURAL
TERRENO PROJETADO

LEGENDA

ÁREA DE CORTE 1,00
ÁREA DE ATERRO 0,81

ÁREA DE CORTE 4,67
ÁREA DE ATERRO 0,15

SEADPLAN - Setor de Engenharia
PREF. MUN. MARQUES DE SOUZA
Edson Diel Lopes
Eng. Civil - CREA/RS Nº 45.951-D.

Edson Diel Lopes

Data: 11/01/2024



SAMIR MARCOS BATTISTI
Engenheiro Civil - CREA/RS Nº 45.951-D
www.samirbattisti.com.br

MUNICÍPIO DE MARQUES DE SOUZA

SEÇÕES TRANSVERSAIS

FABIO ALEX
MERITZ/0772720010

Assinado de forma digital por FABIO ALEX MERITZ/0772720010
Data: 2023.11.23 14:08:28 -03'00'

REPRES. TÉCNICO
SAMIR MARCOS BATTISTI/2785993004
Eng. Samir Marcos Battisti

PRANCHIA
1/200

SEC - 1