

# Materiais

**Projeto:** C:\Users\Projetos\AppData\Local\Temp\1\_1\_GRANF\_INFRA\_AC\_GEOMETRICO\_RUA PADRE CARLOS GUESSER\_1\_12003\_75c0c1d1.sv\$

Alinhamento: ALINHAMENTO - Rua Padre Carlos Guesser

Grupo de Seções: SEÇÕES

Estaca Inicial: 0+0.000

Estaca Final: 118+0.204

	<b>Tipo</b>	<b>Área m<sup>2</sup></b>	<b>Volume m<sup>3</sup></b>	<b>Acumulado m<sup>3</sup></b>
		m <sup>2</sup>	m <sup>3</sup>	m <sup>3</sup>
<b>Estaca: 0+0.000</b>				
	Corte	2.61	0.00	0.00
	Aterro	5.15	0.00	0.00
	REVESTIMENTO	0.30	0.00	0.00
	BASE	0.90	0.00	0.00
	SUBBASE	1.50	0.00	0.00
<b>Estaca: 0+5.832</b>				
	Corte	0.04	7.72	7.72
	Aterro	4.19	27.23	27.23
	REVESTIMENTO	0.30	1.75	1.75
	BASE	0.90	5.25	5.25
	SUBBASE	1.50	8.75	8.75
<b>Estaca: 0+9.700</b>				
	Corte	0.94	2.21	9.93
	Aterro	2.69	11.84	39.07
	REVESTIMENTO	0.30	1.16	2.91
	BASE	0.90	3.48	8.73
	SUBBASE	1.50	5.80	14.55
<b>Estaca: 0+10.000</b>				
	Corte	1.41	0.35	10.28
	Aterro	1.38	0.61	39.68
	REVESTIMENTO	0.30	0.09	3.00
	BASE	0.90	0.27	9.00
	SUBBASE	1.50	0.45	15.00
<b>Estaca: 0+13.569</b>				
	Corte	3.93	10.33	20.60
	Aterro	1.99	5.61	45.28
	REVESTIMENTO	0.30	1.07	4.07
	BASE	0.90	3.21	12.21
	SUBBASE	1.50	5.35	20.35
<b>Estaca: 1+0.000</b>				
	Corte	0.00	12.66	33.27
	Aterro	1.26	10.46	55.74
	REVESTIMENTO	0.30	1.93	6.00
	BASE	0.90	5.79	18.00
	SUBBASE	1.50	9.65	30.00
<b>Estaca: 2+0.000</b>				
	Corte	0.00	0.09	33.36
	Aterro	5.18	64.44	120.19
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	12.00
	BASE	0.90	18.00	36.00

	SUBBASE	1.50	30.00	60.00
Estaca: 3+0.000				
	Corte	2.90	29.00	62.36
	Aterro	0.65	58.29	178.48
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	18.00
	BASE	0.90	18.00	54.00
	SUBBASE	1.50	30.00	90.00
Estaca: 4+0.000				
	Corte	1.95	48.47	110.83
	Aterro	0.24	8.85	187.33
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	24.00
	BASE	0.90	18.00	72.00
	SUBBASE	1.50	30.00	120.00
Estaca: 5+0.000				
	Corte	3.65	55.98	166.81
	Aterro	0.22	4.56	191.89
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	30.00
	BASE	0.90	18.00	90.00
	SUBBASE	1.50	30.00	150.00
Estaca: 6+0.000				
	Corte	2.16	58.06	224.87
	Aterro	0.50	7.20	199.09
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	36.00
	BASE	0.90	18.00	108.00
	SUBBASE	1.50	30.00	180.00
Estaca: 6+3.319				
	Corte	0.62	4.60	229.47
	Aterro	0.60	1.83	200.92
	REVESTIMENTO	0.30	1.00	37.00
	BASE	0.90	2.99	110.99
	SUBBASE	1.50	4.98	184.98
Estaca: 6+10.000				
	Corte	1.77	7.93	237.40
	Aterro	0.61	4.06	204.98
	REVESTIMENTO	0.30	2.00	39.00
	BASE	0.90	6.01	117.00
	SUBBASE	1.50	10.02	195.00
Estaca: 7+0.000				
	Corte	0.57	11.66	249.06
	Aterro	1.06	8.32	213.30
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	42.00
	BASE	0.90	9.00	126.00
	SUBBASE	1.50	15.00	210.00
Estaca: 7+0.417				
	Corte	2.93	0.73	249.79
	Aterro	0.72	0.37	213.67
	REVESTIMENTO	0.30	0.13	42.13
	BASE	0.90	0.38	126.38
	SUBBASE	1.50	0.63	210.63
Estaca: 7+10.000				
	Corte	1.17	19.50	269.29
	Aterro	1.11	8.77	222.44

	REVESTIMENTO	0.30	2.87	45.00
	BASE	0.90	8.62	135.00
	SUBBASE	1.50	14.37	225.00
Estaca: 7+17.515				
	Corte	3.49	17.33	286.62
	Aterro	1.00	7.99	230.43
	REVESTIMENTO	0.30	2.25	47.25
	BASE	0.90	6.76	141.76
	SUBBASE	1.50	11.27	236.27
Estaca: 8+0.000				
	Corte	1.35	6.02	292.64
	Aterro	1.41	3.00	233.42
	REVESTIMENTO	0.30	0.75	48.00
	BASE	0.90	2.24	144.00
	SUBBASE	1.50	3.73	240.00
Estaca: 9+0.000				
	Corte	2.90	42.51	335.16
	Aterro	4.46	58.72	292.14
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	54.00
	BASE	0.90	18.00	162.00
	SUBBASE	1.50	30.00	270.00
Estaca: 9+13.485				
	Corte	5.89	59.28	394.43
	Aterro	4.80	62.47	354.61
	REVESTIMENTO	0.30	4.05	58.05
	BASE	0.90	12.14	174.14
	SUBBASE	1.50	20.23	290.23
Estaca: 10+0.000				
	Corte	6.12	40.13	434.56
	Aterro	4.31	28.85	383.47
	REVESTIMENTO	0.30	1.95	60.00
	BASE	0.90	5.86	180.00
	SUBBASE	1.50	9.77	300.00
Estaca: 10+10.000				
	Corte	0.88	35.99	470.55
	Aterro	2.58	33.64	417.10
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	63.00
	BASE	0.90	9.00	189.00
	SUBBASE	1.50	15.00	315.00
Estaca: 11+0.000				
	Corte	2.79	18.43	488.98
	Aterro	2.56	25.12	442.22
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	66.00
	BASE	0.90	9.00	198.00
	SUBBASE	1.50	15.00	330.00
Estaca: 11+1.435				
	Corte	2.82	4.03	493.01
	Aterro	2.66	3.75	445.97
	REVESTIMENTO	0.30	0.43	66.43
	BASE	0.90	1.29	199.29
	SUBBASE	1.50	2.15	332.15
Estaca: 11+10.000				

	Corte	2.87	24.40	517.41
	Aterro	2.66	22.24	468.21
	REVESTIMENTO	0.30	2.57	69.00
	BASE	0.90	7.71	207.00
	SUBBASE	1.50	12.85	345.00
Estaca: 12+0.000				
	Corte	0.17	15.22	532.62
	Aterro	2.22	23.85	492.07
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	72.00
	BASE	0.90	9.00	216.00
	SUBBASE	1.50	15.00	360.00
Estaca: 12+9.384				
	Corte	2.53	12.68	545.31
	Aterro	0.93	14.52	506.59
	REVESTIMENTO	0.30	2.82	74.82
	BASE	0.90	8.45	224.45
	SUBBASE	1.50	14.08	374.08
Estaca: 12+18.029				
	Corte	0.00	10.95	556.25
	Aterro	1.15	8.96	515.55
	REVESTIMENTO	0.30	2.59	77.41
	BASE	0.90	7.78	232.23
	SUBBASE	1.50	12.97	387.04
Estaca: 13+0.000				
	Corte	2.47	2.42	558.68
	Aterro	0.99	2.22	517.77
	REVESTIMENTO	0.30	0.59	78.00
	BASE	0.90	1.77	234.00
	SUBBASE	1.50	2.96	390.00
Estaca: 13+3.719				
	Corte	0.01	4.59	563.27
	Aterro	1.14	4.13	521.90
	REVESTIMENTO	0.30	1.12	79.12
	BASE	0.90	3.35	237.35
	SUBBASE	1.50	5.58	395.58
Estaca: 13+9.409				
	Corte	0.00	0.06	563.33
	Aterro	1.59	8.05	529.95
	REVESTIMENTO	0.30	1.71	80.82
	BASE	0.90	5.12	242.47
	SUBBASE	1.50	8.53	404.11
Estaca: 14+0.000				
	Corte	20.45	108.34	671.67
	Aterro	2.11	19.63	549.58
	REVESTIMENTO	0.30	3.18	84.00
	BASE	0.90	9.53	252.00
	SUBBASE	1.50	15.89	420.00
Estaca: 15+0.000				
	Corte	10.86	313.06	984.73
	Aterro	5.59	77.01	626.59
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	90.00
	BASE	0.90	18.00	270.00

	SUBBASE	1.50	30.00	450.00
Estaca: 16+0.000				
	Corte	2.19	130.43	1115.15
	Aterro	11.20	167.85	794.44
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	96.00
	BASE	0.90	18.00	288.00
	SUBBASE	1.50	30.00	480.00
Estaca: 16+4.678				
	Corte	2.06	9.94	1125.10
	Aterro	6.75	41.98	836.41
	REVESTIMENTO	0.30	1.40	97.40
	BASE	0.90	4.21	292.21
	SUBBASE	1.50	7.02	487.02
Estaca: 16+10.000				
	Corte	0.06	5.69	1130.79
	Aterro	3.32	22.34	858.75
	REVESTIMENTO	0.30	1.60	99.00
	BASE	0.90	4.79	297.00
	SUBBASE	1.50	7.98	495.00
Estaca: 16+11.394				
	Corte	2.59	1.85	1132.64
	Aterro	1.25	2.83	861.58
	REVESTIMENTO	0.30	0.42	99.42
	BASE	0.90	1.25	298.25
	SUBBASE	1.50	2.09	497.09
Estaca: 16+18.111				
	Corte	2.60	17.43	1150.07
	Aterro	1.23	8.16	869.74
	REVESTIMENTO	0.30	2.02	101.43
	BASE	0.90	6.05	304.30
	SUBBASE	1.50	10.08	507.17
Estaca: 17+0.000				
	Corte	2.56	4.88	1154.95
	Aterro	1.56	2.63	872.37
	REVESTIMENTO	0.30	0.57	102.00
	BASE	0.90	1.70	306.00
	SUBBASE	1.50	2.83	510.00
Estaca: 17+4.253				
	Corte	0.00	5.46	1160.40
	Aterro	2.38	8.38	880.75
	REVESTIMENTO	0.30	1.28	103.28
	BASE	0.90	3.83	309.83
	SUBBASE	1.50	6.38	516.38
Estaca: 17+8.343				
	Corte	0.00	0.01	1160.42
	Aterro	2.35	9.96	890.70
	REVESTIMENTO	0.30	1.23	104.50
	BASE	0.90	3.68	313.51
	SUBBASE	1.50	6.13	522.52
Estaca: 17+10.000				
	Corte	0.00	0.00	1160.42
	Aterro	2.23	3.88	894.58

	REVESTIMENTO	0.30	0.50	105.00
	BASE	0.90	1.49	315.00
	SUBBASE	1.50	2.48	525.00
Estaca: 17+12.433				
	Corte	2.36	2.87	1163.29
	Aterro	1.62	4.78	899.36
	REVESTIMENTO	0.30	0.73	105.73
	BASE	0.90	2.19	317.19
	SUBBASE	1.50	3.65	528.65
Estaca: 18+0.000				
	Corte	0.00	8.92	1172.20
	Aterro	1.06	10.13	909.50
	REVESTIMENTO	0.30	2.27	108.00
	BASE	0.90	6.81	324.00
	SUBBASE	1.50	11.35	540.00
Estaca: 19+0.000				
	Corte	3.13	31.33	1203.54
	Aterro	0.83	18.84	928.33
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	114.00
	BASE	0.90	18.00	342.00
	SUBBASE	1.50	30.00	570.00
Estaca: 19+9.003				
	Corte	0.31	15.48	1219.02
	Aterro	2.95	16.99	945.32
	REVESTIMENTO	0.30	2.70	116.70
	BASE	0.90	8.10	350.10
	SUBBASE	1.50	13.50	583.50
Estaca: 19+10.000				
	Corte	0.26	0.28	1219.30
	Aterro	3.19	3.06	948.38
	REVESTIMENTO	0.30	0.30	117.00
	BASE	0.90	0.90	351.00
	SUBBASE	1.50	1.50	585.00
Estaca: 20+0.000				
	Corte	0.03	1.49	1220.79
	Aterro	2.89	29.79	978.17
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	120.00
	BASE	0.90	9.00	360.00
	SUBBASE	1.50	15.00	600.00
Estaca: 20+0.783				
	Corte	0.00	0.01	1220.81
	Aterro	2.90	2.26	980.43
	REVESTIMENTO	0.30	0.23	120.23
	BASE	0.90	0.70	360.70
	SUBBASE	1.50	1.17	601.17
Estaca: 20+10.000				
	Corte	0.82	3.79	1224.60
	Aterro	1.10	18.05	998.48
	REVESTIMENTO	0.30	2.77	123.00
	BASE	0.90	8.30	369.00
	SUBBASE	1.50	13.83	615.00
Estaca: 20+12.564				

	Corte	2.66	4.45	1229.05
	Aterro	0.82	2.46	1000.94
	REVESTIMENTO	0.30	0.77	123.77
	BASE	0.90	2.31	371.31
	SUBBASE	1.50	3.85	618.85
Estaca: 21+0.000				
	Corte	1.30	14.71	1243.76
	Aterro	0.67	5.52	1006.46
	REVESTIMENTO	0.30	2.23	126.00
	BASE	0.90	6.69	378.00
	SUBBASE	1.50	11.15	630.00
Estaca: 21+8.559				
	Corte	0.77	8.85	1252.61
	Aterro	0.48	4.93	1011.39
	REVESTIMENTO	0.30	2.57	128.57
	BASE	0.90	7.70	385.70
	SUBBASE	1.50	12.84	642.84
Estaca: 21+10.000				
	Corte	0.22	0.71	1253.32
	Aterro	0.72	0.87	1012.26
	REVESTIMENTO	0.30	0.43	129.00
	BASE	0.90	1.30	387.00
	SUBBASE	1.50	2.16	645.00
Estaca: 22+0.000				
	Corte	0.13	1.71	1255.04
	Aterro	0.67	6.99	1019.25
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	132.00
	BASE	0.90	9.00	396.00
	SUBBASE	1.50	15.00	660.00
Estaca: 22+10.000				
	Corte	2.62	13.73	1268.76
	Aterro	1.22	9.48	1028.73
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	135.00
	BASE	0.90	9.00	405.00
	SUBBASE	1.50	15.00	675.00
Estaca: 22+18.612				
	Corte	2.73	23.01	1291.77
	Aterro	0.92	9.19	1037.92
	REVESTIMENTO	0.30	2.58	137.58
	BASE	0.90	7.75	412.75
	SUBBASE	1.50	12.92	687.92
Estaca: 23+0.000				
	Corte	0.13	1.98	1293.75
	Aterro	0.94	1.29	1039.22
	REVESTIMENTO	0.30	0.42	138.00
	BASE	0.90	1.25	414.00
	SUBBASE	1.50	2.08	690.00
Estaca: 23+10.000				
	Corte	1.14	6.28	1300.03
	Aterro	0.48	7.09	1046.31
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	141.00
	BASE	0.90	9.00	423.00

	SUBBASE	1.50	15.00	705.00
Estaca: 24+0.000				
	Corte	2.42	17.75	1317.78
	Aterro	0.88	6.84	1053.15
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	144.00
	BASE	0.90	9.00	432.00
	SUBBASE	1.50	15.00	720.00
Estaca: 24+8.666				
	Corte	2.22	20.09	1337.87
	Aterro	1.23	9.19	1062.34
	REVESTIMENTO	0.30	2.60	146.60
	BASE	0.90	7.80	439.80
	SUBBASE	1.50	13.00	733.00
Estaca: 25+0.000				
	Corte	0.37	14.65	1352.52
	Aterro	1.34	14.60	1076.94
	REVESTIMENTO	0.30	3.40	150.00
	BASE	0.90	10.20	450.00
	SUBBASE	1.50	17.00	750.00
Estaca: 25+2.924				
	Corte	0.83	1.76	1354.27
	Aterro	1.10	3.57	1080.50
	REVESTIMENTO	0.30	0.88	150.88
	BASE	0.90	2.63	452.63
	SUBBASE	1.50	4.39	754.39
Estaca: 25+10.000				
	Corte	4.50	19.16	1373.44
	Aterro	0.40	5.23	1085.73
	REVESTIMENTO	0.30	2.12	153.00
	BASE	0.90	6.37	459.00
	SUBBASE	1.50	10.61	765.00
Estaca: 25+12.366				
	Corte	3.51	9.62	1383.05
	Aterro	0.64	1.20	1086.94
	REVESTIMENTO	0.30	0.71	153.71
	BASE	0.90	2.13	461.13
	SUBBASE	1.50	3.55	768.55
Estaca: 26+0.000				
	Corte	4.03	28.91	1411.96
	Aterro	0.68	4.97	1091.90
	REVESTIMENTO	0.30	2.29	156.00
	BASE	0.90	6.87	468.00
	SUBBASE	1.50	11.45	780.00
Estaca: 26+1.808				
	Corte	6.60	9.53	1421.50
	Aterro	0.16	0.77	1092.67
	REVESTIMENTO	0.30	0.54	156.54
	BASE	0.90	1.63	469.63
	SUBBASE	1.50	2.71	782.71
Estaca: 27+0.000				
	Corte	3.57	92.50	1514.00
	Aterro	0.27	3.91	1096.57



	REVESTIMENTO	0.30	5.46	162.00
	BASE	0.90	16.37	486.00
	SUBBASE	1.50	27.29	810.00
Estaca: 28+0.000				
	Corte	2.49	60.60	1574.59
	Aterro	0.82	10.87	1107.45
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	168.00
	BASE	0.90	18.00	504.00
	SUBBASE	1.50	30.00	840.00
Estaca: 28+4.654				
	Corte	2.35	11.25	1585.84
	Aterro	1.25	4.81	1112.26
	REVESTIMENTO	0.30	1.40	169.40
	BASE	0.90	4.19	508.19
	SUBBASE	1.50	6.98	846.98
Estaca: 28+7.131				
	Corte	0.06	2.98	1588.82
	Aterro	1.66	3.61	1115.87
	REVESTIMENTO	0.30	0.74	170.14
	BASE	0.90	2.23	510.42
	SUBBASE	1.50	3.72	850.70
Estaca: 28+9.609				
	Corte	0.14	0.24	1589.06
	Aterro	1.77	4.26	1120.13
	REVESTIMENTO	0.30	0.74	170.88
	BASE	0.90	2.23	512.65
	SUBBASE	1.50	3.72	854.41
Estaca: 29+0.000				
	Corte	0.07	1.09	1590.15
	Aterro	2.43	21.84	1141.97
	REVESTIMENTO	0.30	3.12	174.00
	BASE	0.90	9.35	522.00
	SUBBASE	1.50	15.59	870.00
Estaca: 29+0.044				
	Corte	2.45	0.06	1590.21
	Aterro	2.11	0.10	1142.07
	REVESTIMENTO	0.30	0.01	174.01
	BASE	0.90	0.04	522.04
	SUBBASE	1.50	0.07	870.07
Estaca: 29+7.942				
	Corte	0.05	9.97	1600.18
	Aterro	2.92	17.90	1159.97
	REVESTIMENTO	0.30	2.37	176.38
	BASE	0.90	7.11	529.15
	SUBBASE	1.50	11.85	881.91
Estaca: 29+10.000				
	Corte	1.04	1.14	1601.32
	Aterro	2.93	5.34	1165.31
	REVESTIMENTO	0.30	0.62	177.00
	BASE	0.90	1.85	531.00
	SUBBASE	1.50	3.09	885.00
Estaca: 29+15.839				

	Corte	2.63	10.81	1612.14
	Aterro	2.40	13.65	1178.96
	REVESTIMENTO	0.30	1.75	178.75
	BASE	0.90	5.25	536.25
	SUBBASE	1.50	8.76	893.76
Estaca: 30+0.000				
	Corte	0.28	6.05	1618.19
	Aterro	1.88	8.91	1187.87
	REVESTIMENTO	0.30	1.25	180.00
	BASE	0.90	3.75	540.00
	SUBBASE	1.50	6.24	900.00
Estaca: 30+5.898				
	Corte	2.91	9.43	1627.61
	Aterro	0.45	6.88	1194.76
	REVESTIMENTO	0.30	1.77	181.77
	BASE	0.90	5.31	545.31
	SUBBASE	1.50	8.85	908.85
Estaca: 30+10.000				
	Corte	0.80	7.52	1635.14
	Aterro	0.67	2.32	1197.07
	REVESTIMENTO	0.30	1.23	183.00
	BASE	0.90	3.69	549.00
	SUBBASE	1.50	6.15	915.00
Estaca: 30+11.676				
	Corte	3.20	3.28	1638.42
	Aterro	0.46	0.96	1198.03
	REVESTIMENTO	0.30	0.50	183.50
	BASE	0.90	1.51	550.51
	SUBBASE	1.50	2.51	917.51
Estaca: 30+17.454				
	Corte	0.62	10.76	1649.18
	Aterro	1.01	4.25	1202.28
	REVESTIMENTO	0.30	1.73	185.24
	BASE	0.90	5.20	555.71
	SUBBASE	1.50	8.67	926.18
Estaca: 31+0.000				
	Corte	0.80	1.81	1650.99
	Aterro	1.05	2.62	1204.90
	REVESTIMENTO	0.30	0.76	186.00
	BASE	0.90	2.29	558.00
	SUBBASE	1.50	3.82	930.00
Estaca: 32+0.000				
	Corte	2.63	34.22	1685.21
	Aterro	1.11	21.63	1226.53
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	192.00
	BASE	0.90	18.00	576.00
	SUBBASE	1.50	30.00	960.00
Estaca: 32+1.444				
	Corte	2.53	3.73	1688.94
	Aterro	1.12	1.61	1228.14
	REVESTIMENTO	0.30	0.43	192.43
	BASE	0.90	1.30	577.30

	SUBBASE	1.50	2.17	962.17
Estaca: 32+10.000				
	Corte	2.19	20.18	1709.12
	Aterro	1.00	9.13	1237.27
	REVESTIMENTO	0.30	2.57	195.00
	BASE	0.90	7.70	585.00
	SUBBASE	1.50	12.83	975.00
Estaca: 33+0.000				
	Corte	0.17	11.77	1720.88
	Aterro	2.12	15.74	1253.01
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	198.00
	BASE	0.90	9.00	594.00
	SUBBASE	1.50	15.00	990.00
Estaca: 33+3.142				
	Corte	2.68	4.48	1725.37
	Aterro	1.45	5.60	1258.62
	REVESTIMENTO	0.30	0.94	198.94
	BASE	0.90	2.83	596.83
	SUBBASE	1.50	4.71	994.71
Estaca: 33+10.000				
	Corte	2.66	18.32	1743.69
	Aterro	1.44	9.99	1268.60
	REVESTIMENTO	0.30	2.06	201.00
	BASE	0.90	6.17	603.00
	SUBBASE	1.50	10.29	1005.00
Estaca: 34+0.000				
	Corte	0.05	13.54	1757.23
	Aterro	1.60	15.38	1283.98
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	204.00
	BASE	0.90	9.00	612.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1020.00
Estaca: 34+4.839				
	Corte	2.65	6.52	1763.74
	Aterro	1.37	7.28	1291.26
	REVESTIMENTO	0.30	1.45	205.45
	BASE	0.90	4.35	616.35
	SUBBASE	1.50	7.26	1027.26
Estaca: 34+10.000				
	Corte	1.16	9.83	1773.57
	Aterro	1.17	6.56	1297.82
	REVESTIMENTO	0.30	1.55	207.00
	BASE	0.90	4.65	621.00
	SUBBASE	1.50	7.74	1035.00
Estaca: 34+11.495				
	Corte	2.64	2.84	1776.40
	Aterro	1.18	1.76	1299.58
	REVESTIMENTO	0.30	0.45	207.45
	BASE	0.90	1.35	622.35
	SUBBASE	1.50	2.24	1037.24
Estaca: 34+19.225				
	Corte	2.59	20.18	1796.58
	Aterro	1.05	8.72	1308.30

	REVESTIMENTO	0.30	2.32	209.77
	BASE	0.90	6.96	629.30
	SUBBASE	1.50	11.59	1048.84
Estaca: 35+0.000				
	Corte	2.59	2.01	1798.59
	Aterro	1.00	0.79	1309.09
	REVESTIMENTO	0.30	0.23	210.00
	BASE	0.90	0.70	630.00
	SUBBASE	1.50	1.16	1050.00
Estaca: 35+6.955				
	Corte	0.00	9.04	1807.63
	Aterro	0.69	5.92	1315.02
	REVESTIMENTO	0.30	2.09	212.09
	BASE	0.90	6.26	636.26
	SUBBASE	1.50	10.43	1060.43
Estaca: 36+0.000				
	Corte	3.66	23.95	1831.58
	Aterro	0.22	5.93	1320.94
	REVESTIMENTO	0.30	3.91	216.00
	BASE	0.90	11.74	648.00
	SUBBASE	1.50	19.57	1080.00
Estaca: 37+0.000				
	Corte	0.66	43.21	1874.78
	Aterro	0.39	6.08	1327.02
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	222.00
	BASE	0.90	18.00	666.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1110.00
Estaca: 38+0.000				
	Corte	2.70	33.54	1908.32
	Aterro	1.96	23.48	1350.50
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	228.00
	BASE	0.90	18.00	684.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1140.00
Estaca: 38+3.637				
	Corte	2.55	9.53	1917.85
	Aterro	1.95	7.11	1357.61
	REVESTIMENTO	0.30	1.09	229.09
	BASE	0.90	3.27	687.27
	SUBBASE	1.50	5.46	1145.46
Estaca: 38+10.000				
	Corte	2.46	15.90	1933.75
	Aterro	2.25	12.62	1370.23
	REVESTIMENTO	0.30	1.91	231.00
	BASE	0.90	5.73	693.00
	SUBBASE	1.50	9.54	1155.00
Estaca: 38+12.420				
	Corte	0.00	2.97	1936.72
	Aterro	2.81	5.74	1375.97
	REVESTIMENTO	0.30	0.73	231.73
	BASE	0.90	2.18	695.18
	SUBBASE	1.50	3.63	1158.63
Estaca: 39+0.000				

	Corte	2.66	10.12	1946.84
	Aterro	3.41	21.61	1397.58
	REVESTIMENTO	0.30	2.27	234.00
	BASE	0.90	6.82	702.00
	SUBBASE	1.50	11.37	1170.00
Estaca: 39+1.204				
	Corte	2.74	3.27	1950.11
	Aterro	3.51	3.75	1401.33
	REVESTIMENTO	0.30	0.36	234.36
	BASE	0.90	1.08	703.08
	SUBBASE	1.50	1.81	1171.81
Estaca: 39+9.073				
	Corte	0.12	11.26	1961.37
	Aterro	2.93	25.33	1426.66
	REVESTIMENTO	0.30	2.36	236.72
	BASE	0.90	7.08	710.17
	SUBBASE	1.50	11.80	1183.61
Estaca: 39+10.000				
	Corte	0.09	0.11	1961.48
	Aterro	2.84	2.11	1428.77
	REVESTIMENTO	0.30	0.28	237.00
	BASE	0.90	0.83	711.00
	SUBBASE	1.50	1.39	1185.00
Estaca: 39+14.295				
	Corte	2.34	5.30	1966.78
	Aterro	2.01	8.47	1437.24
	REVESTIMENTO	0.30	1.29	238.29
	BASE	0.90	3.87	714.87
	SUBBASE	1.50	6.44	1191.44
Estaca: 39+19.516				
	Corte	0.24	6.89	1973.67
	Aterro	1.55	7.76	1445.00
	REVESTIMENTO	0.30	1.57	239.85
	BASE	0.90	4.70	719.56
	SUBBASE	1.50	7.83	1199.27
Estaca: 40+0.000				
	Corte	0.26	0.12	1973.79
	Aterro	1.52	0.74	1445.74
	REVESTIMENTO	0.30	0.15	240.00
	BASE	0.90	0.44	720.00
	SUBBASE	1.50	0.73	1200.00
Estaca: 40+9.219				
	Corte	0.42	3.13	1976.93
	Aterro	1.05	11.84	1457.58
	REVESTIMENTO	0.30	2.77	242.77
	BASE	0.90	8.30	728.30
	SUBBASE	1.50	13.83	1213.83
Estaca: 40+10.000				
	Corte	1.31	0.68	1977.60
	Aterro	0.85	0.74	1458.32
	REVESTIMENTO	0.30	0.23	243.00
	BASE	0.90	0.70	729.00

	SUBBASE	1.50	1.17	1215.00
Estaca: 41+0.000				
	Corte	2.79	20.55	1998.15
	Aterro	0.92	8.73	1467.06
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	246.00
	BASE	0.90	9.00	738.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1230.00
Estaca: 41+0.727				
	Corte	2.77	2.02	2000.17
	Aterro	0.91	0.66	1467.72
	REVESTIMENTO	0.30	0.22	246.22
	BASE	0.90	0.65	738.65
	SUBBASE	1.50	1.09	1231.09
Estaca: 41+10.000				
	Corte	0.02	12.95	2013.12
	Aterro	0.80	7.88	1475.60
	REVESTIMENTO	0.30	2.78	249.00
	BASE	0.90	8.35	747.00
	SUBBASE	1.50	13.91	1245.00
Estaca: 41+12.234				
	Corte	0.05	0.08	2013.20
	Aterro	0.71	1.68	1477.28
	REVESTIMENTO	0.30	0.67	249.67
	BASE	0.90	2.01	749.01
	SUBBASE	1.50	3.35	1248.35
Estaca: 42+0.000				
	Corte	3.25	12.79	2026.00
	Aterro	0.52	4.78	1482.07
	REVESTIMENTO	0.30	2.33	252.00
	BASE	0.90	6.99	756.00
	SUBBASE	1.50	11.65	1260.00
Estaca: 42+0.256				
	Corte	0.70	0.50	2026.50
	Aterro	0.64	0.15	1482.21
	REVESTIMENTO	0.30	0.08	252.08
	BASE	0.90	0.23	756.23
	SUBBASE	1.50	0.38	1260.38
Estaca: 42+4.490				
	Corte	0.82	3.79	2030.29
	Aterro	0.56	1.98	1484.19
	REVESTIMENTO	0.30	1.27	253.35
	BASE	0.90	3.81	760.04
	SUBBASE	1.50	6.35	1266.73
Estaca: 42+8.723				
	Corte	0.27	2.78	2033.07
	Aterro	0.71	2.29	1486.48
	REVESTIMENTO	0.30	1.27	254.62
	BASE	0.90	3.81	763.85
	SUBBASE	1.50	6.35	1273.08
Estaca: 42+17.485				
	Corte	0.17	1.95	2035.02
	Aterro	0.20	3.95	1490.43

	REVESTIMENTO	0.30	2.63	257.25
	BASE	0.90	7.89	771.74
	SUBBASE	1.50	13.14	1286.23
Estaca: 43+0.000				
	Corte	3.07	4.17	2039.20
	Aterro	0.01	0.24	1490.67
	REVESTIMENTO	0.30	0.75	258.00
	BASE	0.90	2.26	774.00
	SUBBASE	1.50	3.77	1290.00
Estaca: 43+2.112				
	Corte	3.62	7.22	2046.42
	Aterro	0.00	0.00	1490.68
	REVESTIMENTO	0.30	0.63	258.63
	BASE	0.90	1.90	775.90
	SUBBASE	1.50	3.17	1293.17
Estaca: 43+6.739				
	Corte	1.81	12.51	2058.92
	Aterro	0.08	0.22	1490.90
	REVESTIMENTO	0.30	1.39	260.02
	BASE	0.90	4.16	780.06
	SUBBASE	1.50	6.94	1300.11
Estaca: 43+16.330				
	Corte	0.50	11.09	2070.01
	Aterro	0.95	4.94	1495.84
	REVESTIMENTO	0.30	2.88	262.90
	BASE	0.90	8.63	788.70
	SUBBASE	1.50	14.39	1314.50
Estaca: 44+0.000				
	Corte	0.62	2.38	2072.39
	Aterro	0.77	3.12	1498.96
	REVESTIMENTO	0.30	1.10	264.00
	BASE	0.90	3.30	792.00
	SUBBASE	1.50	5.50	1320.00
Estaca: 44+3.476				
	Corte	0.56	2.31	2074.70
	Aterro	0.76	2.68	1501.64
	REVESTIMENTO	0.30	1.04	265.04
	BASE	0.90	3.13	795.13
	SUBBASE	1.50	5.21	1325.21
Estaca: 44+10.622				
	Corte	2.77	11.97	2086.67
	Aterro	0.49	4.56	1506.20
	REVESTIMENTO	0.30	2.14	267.19
	BASE	0.90	6.43	801.56
	SUBBASE	1.50	10.72	1335.93
Estaca: 45+0.000				
	Corte	1.12	18.23	2104.90
	Aterro	0.72	5.67	1511.87
	REVESTIMENTO	0.30	2.81	270.00
	BASE	0.90	8.44	810.00
	SUBBASE	1.50	14.07	1350.00
Estaca: 46+0.000				

	Corte	0.18	12.95	2117.85
	Aterro	1.30	20.23	1532.10
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	276.00
	BASE	0.90	18.00	828.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1380.00
Estaca: 46+0.367				
	Corte	2.32	0.46	2118.31
	Aterro	0.85	0.39	1532.50
	REVESTIMENTO	0.30	0.11	276.11
	BASE	0.90	0.33	828.33
	SUBBASE	1.50	0.55	1380.55
Estaca: 46+9.788				
	Corte	2.45	22.59	2140.90
	Aterro	3.25	18.84	1551.33
	REVESTIMENTO	0.30	2.83	278.94
	BASE	0.90	8.48	836.81
	SUBBASE	1.50	14.13	1394.68
Estaca: 46+10.000				
	Corte	2.49	0.52	2141.42
	Aterro	3.22	0.68	1552.02
	REVESTIMENTO	0.30	0.06	279.00
	BASE	0.90	0.19	837.00
	SUBBASE	1.50	0.32	1395.00
Estaca: 46+19.209				
	Corte	0.12	12.06	2153.47
	Aterro	0.73	17.63	1569.64
	REVESTIMENTO	0.30	2.76	281.76
	BASE	0.90	8.29	845.29
	SUBBASE	1.50	13.81	1408.81
Estaca: 47+0.000				
	Corte	2.84	1.17	2154.65
	Aterro	0.86	0.63	1570.27
	REVESTIMENTO	0.30	0.24	282.00
	BASE	0.90	0.71	846.00
	SUBBASE	1.50	1.19	1410.00
Estaca: 47+6.651				
	Corte	0.04	9.57	2164.22
	Aterro	1.20	6.85	1577.12
	REVESTIMENTO	0.30	2.00	284.00
	BASE	0.90	5.99	851.99
	SUBBASE	1.50	9.98	1419.98
Estaca: 47+10.000				
	Corte	0.02	0.10	2164.31
	Aterro	1.04	3.71	1580.84
	REVESTIMENTO	0.30	1.00	285.00
	BASE	0.90	3.01	855.00
	SUBBASE	1.50	5.02	1425.00
Estaca: 47+11.973				
	Corte	0.00	0.02	2164.34
	Aterro	1.08	2.04	1582.88
	REVESTIMENTO	0.30	0.59	285.59
	BASE	0.90	1.78	856.78



	SUBBASE	1.50	2.96	1427.96
Estaca: 47+17.295				
	Corte	2.37	6.35	2170.69
	Aterro	0.69	4.59	1587.47
	REVESTIMENTO	0.30	1.60	287.19
	BASE	0.90	4.79	861.57
	SUBBASE	1.50	7.98	1435.94
Estaca: 48+0.000				
	Corte	0.36	3.69	2174.38
	Aterro	0.80	2.01	1589.48
	REVESTIMENTO	0.30	0.81	288.00
	BASE	0.90	2.43	864.00
	SUBBASE	1.50	4.06	1440.00
Estaca: 48+6.854				
	Corte	1.31	5.70	2180.08
	Aterro	0.49	4.42	1593.91
	REVESTIMENTO	0.30	2.06	290.06
	BASE	0.90	6.17	870.17
	SUBBASE	1.50	10.28	1450.28
Estaca: 48+10.000				
	Corte	3.75	7.96	2188.04
	Aterro	0.13	0.99	1594.89
	REVESTIMENTO	0.30	0.94	291.00
	BASE	0.90	2.83	873.00
	SUBBASE	1.50	4.72	1455.00
Estaca: 49+0.000				
	Corte	4.39	40.42	2228.46
	Aterro	0.08	1.08	1595.97
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	294.00
	BASE	0.90	9.00	882.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1470.00
Estaca: 49+10.000				
	Corte	2.33	33.30	2261.77
	Aterro	0.15	1.12	1597.10
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	297.00
	BASE	0.90	9.00	891.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1485.00
Estaca: 49+10.389				
	Corte	1.88	0.82	2262.59
	Aterro	0.23	0.07	1597.17
	REVESTIMENTO	0.30	0.12	297.12
	BASE	0.90	0.35	891.35
	SUBBASE	1.50	0.58	1485.58
Estaca: 50+0.000				
	Corte	4.07	28.38	2290.97
	Aterro	0.04	1.31	1598.48
	REVESTIMENTO	0.30	2.88	300.00
	BASE	0.90	8.65	900.00
	SUBBASE	1.50	14.42	1500.00
Estaca: 50+10.000				
	Corte	4.14	40.85	2331.82
	Aterro	0.07	0.55	1599.03

	REVESTIMENTO	0.30	3.00	303.00
	BASE	0.90	9.00	909.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1515.00
Estaca: 50+13.924				
	Corte	3.97	15.83	2347.64
	Aterro	0.05	0.23	1599.26
	REVESTIMENTO	0.30	1.18	304.18
	BASE	0.90	3.53	912.53
	SUBBASE	1.50	5.89	1520.89
Estaca: 51+0.000				
	Corte	3.68	23.25	2370.89
	Aterro	0.05	0.31	1599.56
	REVESTIMENTO	0.30	1.82	306.00
	BASE	0.90	5.47	918.00
	SUBBASE	1.50	9.11	1530.00
Estaca: 52+0.000				
	Corte	0.03	37.06	2407.95
	Aterro	2.85	29.00	1628.56
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	312.00
	BASE	0.90	18.00	936.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1560.00
Estaca: 53+0.000				
	Corte	0.40	4.30	2412.25
	Aterro	2.11	49.53	1678.09
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	318.00
	BASE	0.90	18.00	954.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1590.00
Estaca: 53+2.613				
	Corte	0.51	1.20	2413.44
	Aterro	1.85	5.16	1683.26
	REVESTIMENTO	0.30	0.78	318.78
	BASE	0.90	2.35	956.35
	SUBBASE	1.50	3.92	1593.92
Estaca: 53+10.000				
	Corte	0.72	4.59	2418.03
	Aterro	4.50	22.80	1706.05
	REVESTIMENTO	0.30	2.22	321.00
	BASE	0.90	6.65	963.00
	SUBBASE	1.50	11.08	1605.00
Estaca: 54+0.000				
	Corte	1.66	12.11	2430.13
	Aterro	8.14	61.29	1767.34
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	324.00
	BASE	0.90	9.00	972.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1620.00
Estaca: 54+4.140				
	Corte	6.18	16.49	2446.63
	Aterro	7.46	31.29	1798.63
	REVESTIMENTO	0.30	1.24	325.24
	BASE	0.90	3.73	975.73
	SUBBASE	1.50	6.21	1626.21
Estaca: 54+10.000				

	Corte	7.54	40.88	2487.50
	Aterro	4.77	34.71	1833.34
	REVESTIMENTO	0.30	1.76	327.00
	BASE	0.90	5.27	981.00
	SUBBASE	1.50	8.79	1635.00
Estaca: 55+0.000				
	Corte	6.93	73.51	2561.01
	Aterro	0.15	23.84	1857.18
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	330.00
	BASE	0.90	9.00	990.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1650.00
Estaca: 55+5.667				
	Corte	2.30	26.55	2587.56
	Aterro	0.23	1.07	1858.25
	REVESTIMENTO	0.30	1.70	331.70
	BASE	0.90	5.10	995.10
	SUBBASE	1.50	8.50	1658.50
Estaca: 56+0.000				
	Corte	1.25	25.41	2612.98
	Aterro	0.38	4.41	1862.67
	REVESTIMENTO	0.30	4.30	336.00
	BASE	0.90	12.90	1008.00
	SUBBASE	1.50	21.50	1680.00
Estaca: 57+0.000				
	Corte	2.67	39.17	2652.15
	Aterro	0.62	10.02	1872.68
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	342.00
	BASE	0.90	18.00	1026.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1710.00
Estaca: 58+0.000				
	Corte	4.28	69.52	2721.67
	Aterro	0.52	11.36	1884.04
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	348.00
	BASE	0.90	18.00	1044.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1740.00
Estaca: 58+8.450				
	Corte	7.25	48.72	2770.40
	Aterro	0.18	2.96	1887.00
	REVESTIMENTO	0.30	2.53	350.53
	BASE	0.90	7.60	1051.60
	SUBBASE	1.50	12.67	1752.67
Estaca: 58+10.000				
	Corte	6.94	11.00	2781.40
	Aterro	0.18	0.28	1887.28
	REVESTIMENTO	0.30	0.47	351.00
	BASE	0.90	1.40	1053.00
	SUBBASE	1.50	2.33	1755.00
Estaca: 59+0.000				
	Corte	6.53	66.68	2848.08
	Aterro	0.19	1.89	1889.17
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	354.00
	BASE	0.90	9.00	1062.00

	SUBBASE	1.50	15.00	1770.00
Estaca: 59+9.142				
	Corte	0.19	30.48	2878.56
	Aterro	2.64	12.79	1901.96
	REVESTIMENTO	0.30	2.74	356.74
	BASE	0.90	8.23	1070.23
	SUBBASE	1.50	13.71	1783.71
Estaca: 59+10.000				
	Corte	1.10	0.56	2879.11
	Aterro	2.52	2.21	1904.17
	REVESTIMENTO	0.30	0.26	357.00
	BASE	0.90	0.77	1071.00
	SUBBASE	1.50	1.29	1785.00
Estaca: 60+0.000				
	Corte	0.48	7.88	2887.00
	Aterro	0.27	13.92	1918.09
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	360.00
	BASE	0.90	9.00	1080.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1800.00
Estaca: 60+9.835				
	Corte	2.62	15.21	2902.21
	Aterro	0.13	1.98	1920.07
	REVESTIMENTO	0.30	2.95	362.95
	BASE	0.90	8.85	1088.85
	SUBBASE	1.50	14.75	1814.75
Estaca: 60+10.000				
	Corte	2.62	0.43	2902.64
	Aterro	0.15	0.02	1920.09
	REVESTIMENTO	0.30	0.05	363.00
	BASE	0.90	0.15	1089.00
	SUBBASE	1.50	0.25	1815.00
Estaca: 61+0.000				
	Corte	2.37	24.93	2927.57
	Aterro	0.71	4.29	1924.39
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	366.00
	BASE	0.90	9.00	1098.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1830.00
Estaca: 62+0.000				
	Corte	0.08	24.43	2952.00
	Aterro	1.13	18.39	1942.78
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	372.00
	BASE	0.90	18.00	1116.00
	SUBBASE	1.50	30.00	1860.00
Estaca: 62+16.015				
	Corte	2.33	19.25	2971.25
	Aterro	0.76	15.13	1957.91
	REVESTIMENTO	0.30	4.80	376.80
	BASE	0.90	14.41	1130.41
	SUBBASE	1.50	24.02	1884.02
Estaca: 63+0.000				
	Corte	0.09	4.81	2976.06
	Aterro	1.21	3.92	1961.83

	REVESTIMENTO	0.30	1.20	378.00
	BASE	0.90	3.59	1134.00
	SUBBASE	1.50	5.98	1890.00
Estaca: 63+7.906				
	Corte	0.29	1.45	2977.50
	Aterro	1.12	9.20	1971.03
	REVESTIMENTO	0.30	2.37	380.37
	BASE	0.90	7.12	1141.12
	SUBBASE	1.50	11.86	1901.86
Estaca: 63+10.000				
	Corte	1.16	1.52	2979.02
	Aterro	0.64	1.84	1972.87
	REVESTIMENTO	0.30	0.63	381.00
	BASE	0.90	1.88	1143.00
	SUBBASE	1.50	3.14	1905.00
Estaca: 63+19.796				
	Corte	2.55	18.14	2997.16
	Aterro	1.10	8.52	1981.39
	REVESTIMENTO	0.30	2.94	383.94
	BASE	0.90	8.82	1151.82
	SUBBASE	1.50	14.69	1919.69
Estaca: 64+0.000				
	Corte	0.04	0.26	2997.43
	Aterro	1.33	0.25	1981.63
	REVESTIMENTO	0.30	0.06	384.00
	BASE	0.90	0.18	1152.00
	SUBBASE	1.50	0.31	1920.00
Estaca: 64+3.331				
	Corte	2.66	4.50	3001.93
	Aterro	1.25	4.30	1985.93
	REVESTIMENTO	0.30	1.00	385.00
	BASE	0.90	3.00	1155.00
	SUBBASE	1.50	5.00	1925.00
Estaca: 64+10.000				
	Corte	2.19	16.22	3018.15
	Aterro	1.29	8.38	1994.31
	REVESTIMENTO	0.30	2.00	387.00
	BASE	0.90	6.00	1161.00
	SUBBASE	1.50	10.00	1935.00
Estaca: 65+0.000				
	Corte	3.07	26.37	3044.51
	Aterro	1.43	13.40	2007.71
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	390.00
	BASE	0.90	9.00	1170.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1950.00
Estaca: 65+10.000				
	Corte	0.41	17.44	3061.95
	Aterro	5.24	32.68	2040.39
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	393.00
	BASE	0.90	9.00	1179.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1965.00
Estaca: 65+15.238				

	Corte	2.38	7.34	3069.30
	Aterro	7.57	32.76	2073.15
	REVESTIMENTO	0.30	1.57	394.57
	BASE	0.90	4.71	1183.71
	SUBBASE	1.50	7.86	1972.86
Estaca: 66+0.000				
	Corte	2.28	11.15	3080.45
	Aterro	8.49	37.25	2110.40
	REVESTIMENTO	0.30	1.43	396.00
	BASE	0.90	4.29	1188.00
	SUBBASE	1.50	7.14	1980.00
Estaca: 66+10.000				
	Corte	2.93	26.10	3106.54
	Aterro	6.30	71.79	2182.18
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	399.00
	BASE	0.90	9.00	1197.00
	SUBBASE	1.50	15.00	1995.00
Estaca: 67+0.000				
	Corte	0.13	15.32	3121.86
	Aterro	7.90	68.63	2250.81
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	402.00
	BASE	0.90	9.00	1206.00
	SUBBASE	1.50	15.00	2010.00
Estaca: 67+7.145				
	Corte	0.01	0.52	3122.38
	Aterro	6.19	48.75	2299.56
	REVESTIMENTO	0.30	2.14	404.14
	BASE	0.90	6.43	1212.43
	SUBBASE	1.50	10.72	2020.72
Estaca: 67+7.592				
	Corte	0.00	0.00	3122.38
	Aterro	6.07	2.74	2302.30
	REVESTIMENTO	0.30	0.13	404.28
	BASE	0.90	0.40	1212.83
	SUBBASE	1.50	0.67	2021.39
Estaca: 67+7.889				
	Corte	2.37	0.36	3122.74
	Aterro	5.87	-0.54	2301.76
	REVESTIMENTO	0.30	0.09	404.37
	BASE	0.90	0.27	1213.10
	SUBBASE	1.50	0.45	2021.83
Estaca: 67+8.187				
	Corte	2.37	0.71	3123.45
	Aterro	6.02	-0.60	2301.15
	REVESTIMENTO	0.30	0.09	404.46
	BASE	0.90	0.27	1213.37
	SUBBASE	1.50	0.45	2022.28
Estaca: 68+0.000				
	Corte	2.63	29.55	3153.00
	Aterro	4.77	63.73	2364.88
	REVESTIMENTO	0.30	3.54	408.00
	BASE	0.90	10.63	1224.00

	SUBBASE	1.50	17.72	2040.00
Estaca: 68+7.235				
	Corte	4.44	25.60	3178.60
	Aterro	3.79	30.95	2395.83
	REVESTIMENTO	0.30	2.17	410.17
	BASE	0.90	6.51	1230.51
	SUBBASE	1.50	10.85	2050.85
Estaca: 68+10.000				
	Corte	8.09	18.92	3197.52
	Aterro	3.22	8.89	2404.72
	REVESTIMENTO	0.30	0.83	411.00
	BASE	0.90	2.49	1233.00
	SUBBASE	1.50	4.15	2055.00
Estaca: 68+18.012				
	Corte	0.62	37.73	3235.25
	Aterro	2.86	22.47	2427.20
	REVESTIMENTO	0.30	2.40	413.40
	BASE	0.90	7.21	1240.21
	SUBBASE	1.50	12.02	2067.02
Estaca: 69+0.000				
	Corte	0.69	1.42	3236.67
	Aterro	2.69	5.13	2432.33
	REVESTIMENTO	0.30	0.60	414.00
	BASE	0.90	1.79	1242.00
	SUBBASE	1.50	2.98	2070.00
Estaca: 69+8.789				
	Corte	2.50	14.39	3251.06
	Aterro	1.63	17.74	2450.07
	REVESTIMENTO	0.30	2.64	416.64
	BASE	0.90	7.91	1249.91
	SUBBASE	1.50	13.18	2083.18
Estaca: 69+13.130				
	Corte	0.15	5.75	3256.81
	Aterro	1.39	6.54	2456.61
	REVESTIMENTO	0.30	1.30	417.94
	BASE	0.90	3.91	1253.82
	SUBBASE	1.50	6.51	2089.69
Estaca: 70+0.000				
	Corte	2.56	9.35	3266.15
	Aterro	0.83	7.54	2464.15
	REVESTIMENTO	0.30	2.06	420.00
	BASE	0.90	6.18	1260.00
	SUBBASE	1.50	10.31	2100.00
Estaca: 70+5.144				
	Corte	0.23	7.20	3273.35
	Aterro	1.16	5.07	2469.23
	REVESTIMENTO	0.30	1.54	421.54
	BASE	0.90	4.63	1264.63
	SUBBASE	1.50	7.72	2107.72
Estaca: 70+10.000				
	Corte	2.28	6.10	3279.45
	Aterro	0.99	5.18	2474.41

	REVESTIMENTO	0.30	1.46	423.00
	BASE	0.90	4.37	1269.00
	SUBBASE	1.50	7.28	2115.00
Estaca: 70+17.158				
	Corte	2.21	16.08	3295.53
	Aterro	1.39	8.47	2482.88
	REVESTIMENTO	0.30	2.15	425.15
	BASE	0.90	6.44	1275.44
	SUBBASE	1.50	10.74	2125.74
Estaca: 71+0.000				
	Corte	0.00	3.14	3298.68
	Aterro	1.96	4.76	2487.64
	REVESTIMENTO	0.30	0.85	426.00
	BASE	0.90	2.56	1278.00
	SUBBASE	1.50	4.26	2130.00
Estaca: 72+0.000				
	Corte	0.74	7.39	3306.07
	Aterro	0.61	25.68	2513.32
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	432.00
	BASE	0.90	18.00	1296.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2160.00
Estaca: 72+4.226				
	Corte	3.28	8.49	3314.55
	Aterro	0.61	2.58	2515.90
	REVESTIMENTO	0.30	1.27	433.27
	BASE	0.90	3.80	1299.80
	SUBBASE	1.50	6.34	2166.34
Estaca: 72+10.000				
	Corte	2.21	14.75	3329.30
	Aterro	1.50	6.12	2522.02
	REVESTIMENTO	0.30	1.73	435.00
	BASE	0.90	5.20	1305.00
	SUBBASE	1.50	8.66	2175.00
Estaca: 72+10.155				
	Corte	2.30	0.35	3329.65
	Aterro	1.51	0.23	2522.25
	REVESTIMENTO	0.30	0.05	435.05
	BASE	0.90	0.14	1305.14
	SUBBASE	1.50	0.23	2175.23
Estaca: 72+16.084				
	Corte	4.17	17.43	3347.08
	Aterro	0.56	6.25	2528.50
	REVESTIMENTO	0.30	1.78	436.83
	BASE	0.90	5.34	1310.48
	SUBBASE	1.50	8.89	2184.13
Estaca: 73+0.000				
	Corte	0.09	8.35	3355.42
	Aterro	0.88	2.83	2531.33
	REVESTIMENTO	0.30	1.17	438.00
	BASE	0.90	3.52	1314.00
	SUBBASE	1.50	5.87	2190.00
Estaca: 73+1.475				



	Corte	0.04	0.10	3355.52
	Aterro	0.83	1.27	2532.60
	REVESTIMENTO	0.30	0.44	438.44
	BASE	0.90	1.33	1315.33
	SUBBASE	1.50	2.21	2192.21
Estaca: 73+5.000				
	Corte	2.78	4.93	3360.45
	Aterro	0.64	2.89	2535.48
	REVESTIMENTO	0.30	1.06	439.50
	BASE	0.90	3.17	1318.50
	SUBBASE	1.50	5.29	2197.50
Estaca: 73+8.524				
	Corte	2.85	9.87	3370.32
	Aterro	0.62	2.35	2537.83
	REVESTIMENTO	0.30	1.06	440.56
	BASE	0.90	3.17	1321.67
	SUBBASE	1.50	5.29	2202.79
Estaca: 74+0.000				
	Corte	0.05	16.62	3386.94
	Aterro	0.68	7.46	2545.30
	REVESTIMENTO	0.30	3.44	444.00
	BASE	0.90	10.33	1332.00
	SUBBASE	1.50	17.21	2220.00
Estaca: 75+0.000				
	Corte	3.15	31.99	3418.94
	Aterro	0.04	7.22	2552.52
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	450.00
	BASE	0.90	18.00	1350.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2250.00
Estaca: 76+0.000				
	Corte	1.01	41.58	3460.51
	Aterro	0.23	2.73	2555.25
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	456.00
	BASE	0.90	18.00	1368.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2280.00
Estaca: 76+5.733				
	Corte	0.83	5.27	3465.79
	Aterro	0.28	1.47	2556.72
	REVESTIMENTO	0.30	1.72	457.72
	BASE	0.90	5.16	1373.16
	SUBBASE	1.50	8.60	2288.60
Estaca: 76+10.000				
	Corte	0.63	3.06	3468.85
	Aterro	0.41	1.48	2558.20
	REVESTIMENTO	0.30	1.28	459.00
	BASE	0.90	3.84	1377.00
	SUBBASE	1.50	6.40	2295.00
Estaca: 76+11.196				
	Corte	0.40	0.62	3469.47
	Aterro	0.47	0.53	2558.73
	REVESTIMENTO	0.30	0.36	459.36
	BASE	0.90	1.08	1378.08

	SUBBASE	1.50	1.79	2296.79
Estaca: 76+16.658				
	Corte	2.56	8.07	3477.54
	Aterro	0.76	3.38	2562.11
	REVESTIMENTO	0.30	1.64	461.00
	BASE	0.90	4.92	1382.99
	SUBBASE	1.50	8.19	2304.99
Estaca: 77+0.000				
	Corte	2.72	8.82	3486.35
	Aterro	1.10	3.12	2565.22
	REVESTIMENTO	0.30	1.00	462.00
	BASE	0.90	3.01	1386.00
	SUBBASE	1.50	5.01	2310.00
Estaca: 78+0.000				
	Corte	2.89	56.09	3542.44
	Aterro	1.09	21.94	2587.16
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	468.00
	BASE	0.90	18.00	1404.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2340.00
Estaca: 79+0.000				
	Corte	2.84	57.33	3599.78
	Aterro	0.60	16.91	2604.07
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	474.00
	BASE	0.90	18.00	1422.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2370.00
Estaca: 79+4.748				
	Corte	2.79	13.37	3613.14
	Aterro	0.63	2.90	2606.97
	REVESTIMENTO	0.30	1.42	475.42
	BASE	0.90	4.27	1426.27
	SUBBASE	1.50	7.12	2377.12
Estaca: 79+10.000				
	Corte	2.63	14.26	3627.40
	Aterro	0.97	4.17	2611.14
	REVESTIMENTO	0.30	1.58	477.00
	BASE	0.90	4.73	1431.00
	SUBBASE	1.50	7.88	2385.00
Estaca: 80+0.000				
	Corte	2.46	25.51	3652.91
	Aterro	0.95	9.51	2620.65
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	480.00
	BASE	0.90	9.00	1440.00
	SUBBASE	1.50	15.00	2400.00
Estaca: 80+3.910				
	Corte	0.00	4.82	3657.73
	Aterro	1.37	4.50	2625.16
	REVESTIMENTO	0.30	1.17	481.17
	BASE	0.90	3.52	1443.52
	SUBBASE	1.50	5.87	2405.87
Estaca: 80+10.000				
	Corte	0.84	2.57	3660.30
	Aterro	0.97	7.10	2632.25

	REVESTIMENTO	0.30	1.83	483.00
	BASE	0.90	5.48	1449.00
	SUBBASE	1.50	9.13	2415.00
Estaca: 81+0.000				
	Corte	3.21	20.34	3680.65
	Aterro	0.55	7.55	2639.81
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	486.00
	BASE	0.90	9.00	1458.00
	SUBBASE	1.50	15.00	2430.00
Estaca: 81+3.073				
	Corte	3.11	9.72	3690.36
	Aterro	0.68	1.90	2641.71
	REVESTIMENTO	0.30	0.92	486.92
	BASE	0.90	2.77	1460.77
	SUBBASE	1.50	4.61	2434.61
Estaca: 82+0.000				
	Corte	2.52	47.66	3738.02
	Aterro	0.86	13.04	2654.75
	REVESTIMENTO	0.30	5.08	492.00
	BASE	0.90	15.23	1476.00
	SUBBASE	1.50	25.39	2460.00
Estaca: 83+0.000				
	Corte	3.00	55.17	3793.19
	Aterro	0.66	15.20	2669.95
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	498.00
	BASE	0.90	18.00	1494.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2490.00
Estaca: 84+0.000				
	Corte	2.45	54.48	3847.67
	Aterro	0.43	10.92	2680.87
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	504.00
	BASE	0.90	18.00	1512.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2520.00
Estaca: 84+6.200				
	Corte	0.01	7.65	3855.32
	Aterro	0.66	3.39	2684.25
	REVESTIMENTO	0.30	1.86	505.86
	BASE	0.90	5.58	1517.58
	SUBBASE	1.50	9.30	2529.30
Estaca: 84+10.000				
	Corte	0.01	0.05	3855.37
	Aterro	0.76	2.66	2686.91
	REVESTIMENTO	0.30	1.14	507.00
	BASE	0.90	3.42	1521.00
	SUBBASE	1.50	5.70	2535.00
Estaca: 84+14.479				
	Corte	0.03	0.09	3855.46
	Aterro	0.96	3.82	2690.73
	REVESTIMENTO	0.30	1.34	508.34
	BASE	0.90	4.03	1525.03
	SUBBASE	1.50	6.72	2541.72
Estaca: 85+0.000				

	Corte	2.40	6.71	3862.17
	Aterro	0.79	4.88	2695.61
	REVESTIMENTO	0.30	1.66	510.00
	BASE	0.90	4.97	1530.00
	SUBBASE	1.50	8.28	2550.00
Estaca: 85+2.758				
	Corte	0.02	3.34	3865.51
	Aterro	1.01	2.52	2698.13
	REVESTIMENTO	0.30	0.83	510.83
	BASE	0.90	2.48	1532.48
	SUBBASE	1.50	4.14	2554.14
Estaca: 85+9.341				
	Corte	0.00	0.07	3865.58
	Aterro	1.03	6.69	2704.82
	REVESTIMENTO	0.30	1.97	512.80
	BASE	0.90	5.92	1538.41
	SUBBASE	1.50	9.87	2564.01
Estaca: 85+10.000				
	Corte	0.00	0.00	3865.58
	Aterro	1.02	0.67	2705.49
	REVESTIMENTO	0.30	0.20	513.00
	BASE	0.90	0.59	1539.00
	SUBBASE	1.50	0.99	2565.00
Estaca: 85+13.701				
	Corte	2.57	4.77	3870.35
	Aterro	0.76	3.28	2708.77
	REVESTIMENTO	0.30	1.11	514.11
	BASE	0.90	3.33	1542.33
	SUBBASE	1.50	5.55	2570.55
Estaca: 85+18.061				
	Corte	2.61	11.34	3881.69
	Aterro	0.81	3.40	2712.17
	REVESTIMENTO	0.30	1.31	515.42
	BASE	0.90	3.92	1546.26
	SUBBASE	1.50	6.54	2577.09
Estaca: 86+0.000				
	Corte	2.63	5.08	3886.77
	Aterro	0.83	1.59	2713.76
	REVESTIMENTO	0.30	0.58	516.00
	BASE	0.90	1.74	1548.00
	SUBBASE	1.50	2.91	2580.00
Estaca: 87+0.000				
	Corte	2.71	53.42	3940.19
	Aterro	0.91	17.37	2731.13
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	522.00
	BASE	0.90	18.00	1566.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2610.00
Estaca: 88+0.000				
	Corte	2.88	55.92	3996.11
	Aterro	0.08	9.86	2740.99
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	528.00
	BASE	0.90	18.00	1584.00

	SUBBASE	1.50	30.00	2640.00
Estaca: 88+0.735				
	Corte	0.27	1.16	3997.27
	Aterro	0.26	0.12	2741.11
	REVESTIMENTO	0.30	0.22	528.22
	BASE	0.90	0.66	1584.66
	SUBBASE	1.50	1.10	2641.10
Estaca: 88+5.390				
	Corte	0.19	1.00	3998.26
	Aterro	0.34	1.45	2742.57
	REVESTIMENTO	0.30	1.40	529.62
	BASE	0.90	4.19	1588.85
	SUBBASE	1.50	6.98	2648.08
Estaca: 88+10.045				
	Corte	0.14	0.73	3998.99
	Aterro	0.52	2.14	2744.70
	REVESTIMENTO	0.30	1.40	531.01
	BASE	0.90	4.19	1593.04
	SUBBASE	1.50	6.98	2655.07
Estaca: 88+12.488				
	Corte	0.09	0.27	3999.27
	Aterro	0.56	1.31	2746.02
	REVESTIMENTO	0.30	0.73	531.75
	BASE	0.90	2.20	1595.24
	SUBBASE	1.50	3.66	2658.73
Estaca: 88+17.078				
	Corte	0.04	0.30	3999.57
	Aterro	0.71	2.91	2748.92
	REVESTIMENTO	0.30	1.38	533.12
	BASE	0.90	4.13	1599.37
	SUBBASE	1.50	6.88	2665.62
Estaca: 89+0.000				
	Corte	2.49	3.70	4003.27
	Aterro	0.57	1.87	2750.79
	REVESTIMENTO	0.30	0.88	534.00
	BASE	0.90	2.63	1602.00
	SUBBASE	1.50	4.38	2670.00
Estaca: 89+1.667				
	Corte	0.03	2.10	4005.36
	Aterro	0.84	1.18	2751.97
	REVESTIMENTO	0.30	0.50	534.50
	BASE	0.90	1.50	1603.50
	SUBBASE	1.50	2.50	2672.50
Estaca: 90+0.000				
	Corte	0.27	2.70	4008.06
	Aterro	0.98	16.68	2768.65
	REVESTIMENTO	0.30	5.50	540.00
	BASE	0.90	16.50	1620.00
	SUBBASE	1.50	27.50	2700.00
Estaca: 91+0.000				
	Corte	3.58	38.50	4046.56
	Aterro	0.24	12.19	2780.84

	REVESTIMENTO	0.30	6.00	546.00
	BASE	0.90	18.00	1638.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2730.00
Estaca: 92+0.000				
	Corte	3.21	67.97	4114.53
	Aterro	0.32	5.59	2786.43
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	552.00
	BASE	0.90	18.00	1656.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2760.00
Estaca: 92+13.861				
	Corte	0.16	23.37	4137.90
	Aterro	0.43	5.18	2791.61
	REVESTIMENTO	0.30	4.16	556.16
	BASE	0.90	12.47	1668.47
	SUBBASE	1.50	20.79	2780.79
Estaca: 92+19.335				
	Corte	0.30	1.45	4139.35
	Aterro	0.73	2.86	2794.47
	REVESTIMENTO	0.30	1.64	557.80
	BASE	0.90	4.93	1673.40
	SUBBASE	1.50	8.21	2789.00
Estaca: 93+0.000				
	Corte	0.38	0.26	4139.60
	Aterro	0.77	0.43	2794.90
	REVESTIMENTO	0.30	0.20	558.00
	BASE	0.90	0.60	1674.00
	SUBBASE	1.50	1.00	2790.00
Estaca: 93+4.809				
	Corte	0.69	2.70	4142.31
	Aterro	0.27	2.18	2797.08
	REVESTIMENTO	0.30	1.44	559.44
	BASE	0.90	4.33	1678.33
	SUBBASE	1.50	7.21	2797.21
Estaca: 93+12.816				
	Corte	0.59	5.13	4147.43
	Aterro	0.02	1.16	2798.24
	REVESTIMENTO	0.30	2.40	561.84
	BASE	0.90	7.21	1685.53
	SUBBASE	1.50	12.01	2809.22
Estaca: 93+13.139				
	Corte	0.56	0.19	4147.62
	Aterro	0.02	0.00	2798.24
	REVESTIMENTO	0.30	0.10	561.94
	BASE	0.90	0.29	1685.83
	SUBBASE	1.50	0.48	2809.71
Estaca: 93+13.463				
	Corte	3.22	0.61	4148.23
	Aterro	0.00	0.00	2798.25
	REVESTIMENTO	0.30	0.10	562.04
	BASE	0.90	0.29	1686.12
	SUBBASE	1.50	0.48	2810.19
Estaca: 94+0.000				

	Corte	5.65	28.97	4177.20
	Aterro	0.04	0.14	2798.39
	REVESTIMENTO	0.30	1.96	564.00
	BASE	0.90	5.88	1692.00
	SUBBASE	1.50	9.81	2820.00
Estaca: 95+0.000				
	Corte	0.26	59.09	4236.29
	Aterro	0.52	5.67	2804.06
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	570.00
	BASE	0.90	18.00	1710.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2850.00
Estaca: 96+0.000				
	Corte	0.74	10.02	4246.32
	Aterro	1.73	22.52	2826.58
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	576.00
	BASE	0.90	18.00	1728.00
	SUBBASE	1.50	30.00	2880.00
Estaca: 96+3.947				
	Corte	4.46	10.27	4256.58
	Aterro	5.56	14.39	2840.97
	REVESTIMENTO	0.30	1.18	577.18
	BASE	0.90	3.55	1731.55
	SUBBASE	1.50	5.92	2885.92
Estaca: 96+10.000				
	Corte	1.51	17.40	4273.98
	Aterro	0.71	20.46	2861.43
	REVESTIMENTO	0.30	1.82	579.00
	BASE	0.90	5.45	1737.00
	SUBBASE	1.50	9.08	2895.00
Estaca: 96+13.724				
	Corte	1.11	4.55	4278.53
	Aterro	0.62	2.48	2863.91
	REVESTIMENTO	0.30	1.12	580.12
	BASE	0.90	3.35	1740.35
	SUBBASE	1.50	5.59	2900.59
Estaca: 97+0.000				
	Corte	2.67	11.59	4290.12
	Aterro	0.88	4.91	2868.82
	REVESTIMENTO	0.30	1.88	582.00
	BASE	0.90	5.65	1746.00
	SUBBASE	1.50	9.41	2910.00
Estaca: 97+3.501				
	Corte	2.66	9.32	4299.44
	Aterro	2.07	5.58	2874.40
	REVESTIMENTO	0.30	1.05	583.05
	BASE	0.90	3.15	1749.15
	SUBBASE	1.50	5.25	2915.25
Estaca: 97+12.795				
	Corte	0.18	13.17	4312.62
	Aterro	7.35	43.76	2918.16
	REVESTIMENTO	0.30	2.79	585.84
	BASE	0.90	8.36	1757.52

	SUBBASE	1.50	13.94	2929.19
Estaca: 97+18.221				
	Corte	0.18	1.06	4313.68
	Aterro	7.86	33.25	2951.41
	REVESTIMENTO	0.30	1.63	587.47
	BASE	0.90	4.88	1762.40
	SUBBASE	1.50	8.14	2937.33
Estaca: 98+0.000				
	Corte	2.38	2.35	4316.03
	Aterro	6.87	10.36	2961.77
	REVESTIMENTO	0.30	0.53	588.00
	BASE	0.90	1.60	1764.00
	SUBBASE	1.50	2.67	2940.00
Estaca: 98+3.648				
	Corte	0.04	4.52	4320.55
	Aterro	6.29	19.81	2981.58
	REVESTIMENTO	0.30	1.09	589.09
	BASE	0.90	3.28	1767.28
	SUBBASE	1.50	5.47	2945.47
Estaca: 98+5.650				
	Corte	0.00	0.05	4320.59
	Aterro	0.77	7.07	2988.65
	REVESTIMENTO	0.30	0.60	589.70
	BASE	0.90	1.80	1769.09
	SUBBASE	1.50	3.00	2948.48
Estaca: 98+10.000				
	Corte	0.81	1.79	4322.38
	Aterro	0.44	2.65	2991.30
	REVESTIMENTO	0.30	1.30	591.00
	BASE	0.90	3.91	1773.00
	SUBBASE	1.50	6.52	2955.00
Estaca: 98+11.924				
	Corte	2.66	3.34	4325.72
	Aterro	0.49	0.89	2992.19
	REVESTIMENTO	0.30	0.58	591.58
	BASE	0.90	1.73	1774.73
	SUBBASE	1.50	2.89	2957.89
Estaca: 98+18.199				
	Corte	2.80	17.12	4342.84
	Aterro	0.90	4.35	2996.54
	REVESTIMENTO	0.30	1.88	593.46
	BASE	0.90	5.65	1780.38
	SUBBASE	1.50	9.41	2967.30
Estaca: 99+0.000				
	Corte	0.13	2.64	4345.48
	Aterro	0.94	1.66	2998.19
	REVESTIMENTO	0.30	0.54	594.00
	BASE	0.90	1.62	1782.00
	SUBBASE	1.50	2.70	2970.00
Estaca: 99+8.046				
	Corte	2.69	11.32	4356.80
	Aterro	0.38	5.31	3003.51



	REVESTIMENTO	0.30	2.41	596.41
	BASE	0.90	7.24	1789.24
	SUBBASE	1.50	12.07	2982.07
Estaca: 99+10.000				
	Corte	0.12	2.76	4359.56
	Aterro	0.51	0.85	3004.35
	REVESTIMENTO	0.30	0.59	597.00
	BASE	0.90	1.76	1791.00
	SUBBASE	1.50	2.93	2985.00
Estaca: 99+14.538				
	Corte	2.56	6.16	4365.71
	Aterro	0.04	1.21	3005.56
	REVESTIMENTO	0.30	1.36	598.36
	BASE	0.90	4.08	1795.08
	SUBBASE	1.50	6.81	2991.81
Estaca: 100+0.000				
	Corte	0.52	8.50	4374.22
	Aterro	0.62	1.71	3007.28
	REVESTIMENTO	0.30	1.64	600.00
	BASE	0.90	4.92	1800.00
	SUBBASE	1.50	8.19	3000.00
Estaca: 100+1.030				
	Corte	2.81	1.73	4375.95
	Aterro	0.10	0.35	3007.63
	REVESTIMENTO	0.30	0.31	600.31
	BASE	0.90	0.93	1800.93
	SUBBASE	1.50	1.55	3001.55
Estaca: 101+0.000				
	Corte	0.47	31.11	4407.06
	Aterro	0.50	5.72	3013.35
	REVESTIMENTO	0.30	5.69	606.00
	BASE	0.90	17.07	1818.00
	SUBBASE	1.50	28.45	3030.00
Estaca: 102+0.000				
	Corte	2.55	30.22	4437.28
	Aterro	0.17	6.73	3020.08
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	612.00
	BASE	0.90	18.00	1836.00
	SUBBASE	1.50	30.00	3060.00
Estaca: 102+11.755				
	Corte	0.26	16.54	4453.82
	Aterro	0.57	4.38	3024.46
	REVESTIMENTO	0.30	3.53	615.53
	BASE	0.90	10.58	1846.58
	SUBBASE	1.50	17.63	3077.63
Estaca: 103+0.000				
	Corte	2.10	9.73	4463.55
	Aterro	0.44	4.18	3028.64
	REVESTIMENTO	0.30	2.47	618.00
	BASE	0.90	7.42	1854.00
	SUBBASE	1.50	12.37	3090.00
Estaca: 103+0.163				

	Corte	0.00	0.17	4463.72
	Aterro	1.04	0.12	3028.76
	REVESTIMENTO	0.30	0.05	618.05
	BASE	0.90	0.15	1854.15
	SUBBASE	1.50	0.24	3090.24
Estaca: 103+8.571				
	Corte	2.11	8.88	4472.60
	Aterro	0.59	6.93	3035.69
	REVESTIMENTO	0.30	2.52	620.57
	BASE	0.90	7.57	1861.71
	SUBBASE	1.50	12.61	3102.86
Estaca: 104+0.000				
	Corte	0.07	12.47	4485.07
	Aterro	0.57	6.62	3042.31
	REVESTIMENTO	0.30	3.43	624.00
	BASE	0.90	10.29	1872.00
	SUBBASE	1.50	17.14	3120.00
Estaca: 104+10.692				
	Corte	2.55	14.03	4499.11
	Aterro	0.19	4.04	3046.35
	REVESTIMENTO	0.30	3.21	627.21
	BASE	0.90	9.62	1881.62
	SUBBASE	1.50	16.04	3136.04
Estaca: 105+0.000				
	Corte	0.51	14.29	4513.39
	Aterro	0.45	2.93	3049.28
	REVESTIMENTO	0.30	2.79	630.00
	BASE	0.90	8.38	1890.00
	SUBBASE	1.50	13.96	3150.00
Estaca: 105+10.000				
	Corte	0.84	6.81	4520.20
	Aterro	0.28	3.59	3052.88
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	633.00
	BASE	0.90	9.00	1899.00
	SUBBASE	1.50	15.00	3165.00
Estaca: 106+0.000				
	Corte	1.42	11.30	4531.50
	Aterro	0.01	1.45	3054.33
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	636.00
	BASE	0.90	9.00	1908.00
	SUBBASE	1.50	15.00	3180.00
Estaca: 106+2.831				
	Corte	1.37	3.94	4535.44
	Aterro	0.00	0.03	3054.36
	REVESTIMENTO	0.30	0.85	636.85
	BASE	0.90	2.55	1910.55
	SUBBASE	1.50	4.25	3184.25
Estaca: 106+10.000				
	Corte	2.41	13.55	4548.99
	Aterro	0.40	1.42	3055.77
	REVESTIMENTO	0.30	2.15	639.00
	BASE	0.90	6.45	1917.00

	SUBBASE	1.50	10.75	3195.00
Estaca: 107+0.000				
	Corte	3.82	31.15	4580.13
	Aterro	0.06	2.26	3058.03
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	642.00
	BASE	0.90	9.00	1926.00
	SUBBASE	1.50	15.00	3210.00
Estaca: 107+10.000				
	Corte	2.43	31.23	4611.37
	Aterro	0.51	2.83	3060.86
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	645.00
	BASE	0.90	9.00	1935.00
	SUBBASE	1.50	15.00	3225.00
Estaca: 107+14.970				
	Corte	3.89	15.73	4627.10
	Aterro	0.65	2.83	3063.69
	REVESTIMENTO	0.30	1.49	646.49
	BASE	0.90	4.47	1939.47
	SUBBASE	1.50	7.46	3232.46
Estaca: 108+0.000				
	Corte	1.73	14.13	4641.23
	Aterro	0.45	2.77	3066.46
	REVESTIMENTO	0.30	1.51	648.00
	BASE	0.90	4.53	1944.00
	SUBBASE	1.50	7.54	3240.00
Estaca: 109+0.000				
	Corte	3.60	53.30	4694.53
	Aterro	0.27	7.15	3073.61
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	654.00
	BASE	0.90	18.00	1962.00
	SUBBASE	1.50	30.00	3270.00
Estaca: 109+6.298				
	Corte	2.92	20.53	4715.06
	Aterro	0.29	1.77	3075.38
	REVESTIMENTO	0.30	1.89	655.89
	BASE	0.90	5.67	1967.67
	SUBBASE	1.50	9.45	3279.45
Estaca: 109+10.000				
	Corte	0.33	6.02	4721.07
	Aterro	0.42	1.30	3076.68
	REVESTIMENTO	0.30	1.11	657.00
	BASE	0.90	3.33	1971.00
	SUBBASE	1.50	5.55	3285.00
Estaca: 109+18.912				
	Corte	0.95	5.69	4726.77
	Aterro	0.07	2.15	3078.83
	REVESTIMENTO	0.30	2.67	659.67
	BASE	0.90	8.02	1979.02
	SUBBASE	1.50	13.37	3298.37
Estaca: 110+0.000				
	Corte	3.80	2.58	4729.35
	Aterro	0.07	0.07	3078.90

	REVESTIMENTO	0.30	0.33	660.00
	BASE	0.90	0.98	1980.00
	SUBBASE	1.50	1.63	3300.00
Estaca: 110+11.526				
	Corte	1.50	30.60	4759.95
	Aterro	0.36	2.45	3081.35
	REVESTIMENTO	0.30	3.46	663.46
	BASE	0.90	10.37	1990.37
	SUBBASE	1.50	17.29	3317.29
Estaca: 111+0.000				
	Corte	4.18	24.05	4784.00
	Aterro	0.70	4.47	3085.82
	REVESTIMENTO	0.30	2.54	666.00
	BASE	0.90	7.63	1998.00
	SUBBASE	1.50	12.71	3330.00
Estaca: 112+0.000				
	Corte	3.05	72.27	4856.27
	Aterro	0.47	11.70	3097.52
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	672.00
	BASE	0.90	18.00	2016.00
	SUBBASE	1.50	30.00	3360.00
Estaca: 113+0.000				
	Corte	3.27	63.20	4919.46
	Aterro	0.30	7.72	3105.24
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	678.00
	BASE	0.90	18.00	2034.00
	SUBBASE	1.50	30.00	3390.00
Estaca: 114+0.000				
	Corte	3.11	63.82	4983.28
	Aterro	1.22	15.20	3120.44
	REVESTIMENTO	0.30	6.00	684.00
	BASE	0.90	18.00	2052.00
	SUBBASE	1.50	30.00	3420.00
Estaca: 114+11.857				
	Corte	3.39	38.53	5021.82
	Aterro	0.64	11.01	3131.44
	REVESTIMENTO	0.30	3.56	687.56
	BASE	0.90	10.67	2062.67
	SUBBASE	1.50	17.78	3437.78
Estaca: 115+0.000				
	Corte	4.00	29.63	5051.45
	Aterro	0.33	3.54	3134.99
	REVESTIMENTO	0.30	2.44	690.00
	BASE	0.90	7.33	2070.00
	SUBBASE	1.50	12.22	3450.00
Estaca: 115+5.931				
	Corte	2.96	19.22	5070.67
	Aterro	0.01	0.91	3135.89
	REVESTIMENTO	0.30	1.78	691.78
	BASE	0.90	5.34	2075.34
	SUBBASE	1.50	8.90	3458.90
Estaca: 115+10.000				

	Corte	1.55	8.08	5078.75
	Aterro	0.64	1.18	3137.07
	REVESTIMENTO	0.30	1.22	693.00
	BASE	0.90	3.66	2079.00
	SUBBASE	1.50	6.10	3465.00
Estaca: 116+0.000				
	Corte	3.28	22.85	5101.60
	Aterro	0.88	6.95	3144.02
	REVESTIMENTO	0.30	3.00	696.00
	BASE	0.90	9.00	2088.00
	SUBBASE	1.50	15.00	3480.00
Estaca: 116+0.005				
	Corte	0.84	0.01	5101.62
	Aterro	1.14	0.00	3144.03
	REVESTIMENTO	0.30	0.00	696.00
	BASE	0.90	0.00	2088.00
	SUBBASE	1.50	0.00	3480.01
Estaca: 116+16.435				
	Corte	0.30	9.37	5110.99
	Aterro	0.78	15.85	3159.88
	REVESTIMENTO	0.30	4.93	700.93
	BASE	0.90	14.79	2102.79
	SUBBASE	1.50	24.64	3504.65
Estaca: 117+0.000				
	Corte	0.10	0.59	5111.58
	Aterro	0.92	3.35	3163.23
	REVESTIMENTO	0.30	1.07	702.00
	BASE	0.90	3.21	2106.00
	SUBBASE	1.50	5.35	3510.00
Estaca: 117+2.670				
	Corte	0.19	0.36	5111.93
	Aterro	0.70	1.92	3165.15
	REVESTIMENTO	0.30	0.80	702.80
	BASE	0.90	2.40	2108.40
	SUBBASE	1.50	4.00	3514.00
Estaca: 117+8.905				
	Corte	2.26	7.20	5119.13
	Aterro	0.96	3.64	3168.79
	REVESTIMENTO	0.30	1.87	704.67
	BASE	0.90	5.61	2114.01
	SUBBASE	1.50	9.35	3523.36
Estaca: 118+0.000				
	Corte	510.13	2842.57	7961.70
	Aterro	0.00	5.30	3174.09
	REVESTIMENTO	0.30	3.33	708.00
	BASE	0.90	9.99	2124.00
	SUBBASE	1.50	16.64	3540.00
Estaca: 118+0.204				
	Corte	331.60	85.69	8047.39
	Aterro	0.00	0.00	3174.09
	REVESTIMENTO	0.30	0.06	708.06
	BASE	0.90	0.18	2124.18

	SUBBASE	1.50	0.31	3540.31
--	---------	------	------	---------