EST.10+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	3.37	156.68	1327.62
ATERRO	0.53	5.18	81.78



EST.11+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.77	40.98	1368.60
ATERRO	3.46	39.97	121.75



EST.11+6.43			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.52	4.02	1372.62
ATERRO	4.13	24.57	146.32



EST.12+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	3.50	1376.12
ATERRO	7.02	76.48	222.80



EST.13+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.21	2.05	1378.17
ATERRO	8.62	158.49	381.29



EST.14+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.10	3.00	1381.17
ATERRO	10.17	190.90	572.19



EST.14+7.50			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.01	0.39	1381.56
ATERRO	10.24	77.76	649.96



EST.15+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	0.06	1381.61
ATERRO	9.06	121.68	771.64



EST.15+12.50			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	0.00	1381.61
ATERRO	7.79	105.56	877.20



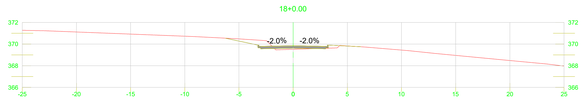
EST.16+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.00	0.00	1381.61
ATERRO	8.33	60.42	937.62



EST.17+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	0.27	2.69	1384.30
ATERRO	4.46	127.86	1065.48



EST.18+0.00			
TIPO	ÁREA (m2)	VOLUME (m3)	VOLUME ACUMULADO (m3)
CORTE	1.62	18.92	1403.22
ATERRO	0.52	49.78	1115.26



VOLUME TOTAL

Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m3)	Volume de Aterro (m3)	Volum. Corte Acum. (m3)	Volum Aterro Acum. (m3)	Volume Líquido (m3)
0+0,00	1,60	1,15	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	1,24	1,46	28,42	26,09	28,42	26,09	2,33
2+0,00	0,98	1,18	22,27	26,40	50,69	52,49	-1,80
3+0,00	1,82	0,48	28,00	16,57	78,69	69,06	9,63
4+0,00	2,12	0,51	39,35	4,84	118,04	73,90	44,14
5+0,00	5,31	0,13	74,32	1,39	192,36	75,29	117,07
6+0,00	8,77	0,00	140,84	1,31	333,21	76,60	256,60
7+0,00	11,68	0,00	204,45	0,00	537,67	76,60	461,07
7+0,36	11,73	0,00	4,08	0,00	541,76	76,60	465,16
8+0,00	16,06	0,00	292,48	0,00	834,25	76,60	757,65
8+5,35	19,83	0,00	101,30	0,00	935,55	76,60	858,95
9+0,00	12,37	0,00	235,39	0,00	1170,94	76,60	1094,34
10+0,00	5,37	0,53	156,68	5,18	1327,62	81,78	1245,84
11+0,00	0,77	3,46	40,98	39,97	1368,60	121,75	1246,85
11+6,43	0,52	4,13	4,02	24,57	1372,62	146,32	1226,30
12+0,00	0,00	7,02	3,50	76,48	1376,12	222,80	1153,32
13+0,00	0,21	8,62	2,05	158,49	1378,17	381,29	996,88
14+0,00	0,10	10,17	3,00	190,90	1381,17	572,19	808,97
14+7,50	0,01	10,24	0,39	77,76	1381,56	649,96	731,60
15+0,00	0,00	9,06	0,06	121,68	1381,61	771,64	609,96
15+12,50	0,00	7,79	0,00	105,56	1381,61	877,20	504,42
16+0,00	0,00	8,33	0,00	60,42	1381,61	937,62	443,99
17+0,00	0,27	4,46	2,69	127,86	1384,30	1065,48	318,82
18+0,00	1,62	0,52	18,92	49,78	1403,22	1115,26	287,97
19+0,00	8,24	0,00	78,66	5,20	1481,88	1120,45	361,43
20+0,00	10,41	0,00	166,54	0,00	1648,42	1120,45	527,97
21+0,00	11,10	0,00	215,14	0,00	1863,56	1120,45	743,11
22+0,00	13,09	0,00	241,98	0,00	2105,54	1120,45	985,09
23+0,00	7,35	0,00	204,42	0,00	2309,96	1120,45	1189,51
23+4,05	5,61	0,00	26,24	0,00	2336,21	1120,45	1215,75
24+0,00	1,38	1,66	55,42	13,37	2391,62	1133,82	1257,80
24+14,95	0,50	6,29	12,73	57,30	2404,35	1191,12	1213,23
25+0,00	0,77	9,33	3,54	48,01	2407,89	1239,13	1168,76
26+0,00	0,84	0,70	15,57	103,30	2423,46	1342,43	1081,03
26+3,23	0,76	1,03	2,54	2,79	2426,00	1345,22	1080,78
27+0,00	0,40	1,45	9,43	20,62	2435,43	1365,84	1069,59
27+12,40	0,66	1,03	6,33	15,44	2441,77	1381,28	1060,49
28+0,00	1,83	0,31	9,39	5,29	2451,16	1386,57	1064,59
29+0,00	5,96	0,06	88,23	3,80	2539,29	1390,36	1148,92
29+2,40	7,03	0,08	16,82	0,17	2556,10	1390,53	1165,57
29+15,91	8,68	0,70	106,08	5,25	2662,18	1395,78	1266,40
30+0,00	9,42	0,96	37,00	3,43	2699,18	1399,22	1299,96
31+0,00	9,20	1,65	162,90	27,43	2861,68	1426,65	1435,03
31+5,91	9,44	0,90	53,48	8,18	2935,16	1434,83	1500,32
31+17,58	3,89	0,58	75,75	9,15	3010,90	1443,98	1566,92
32+0,00	2,42	0,81	7,43	1,68	3018,33	1445,66	1572,67
32+9,26	0,05	3,95	11,10	22,01	3029,43	1468,47	1560,96
33+0,00	0,00	6,85	0,26	59,45	3029,69	1527,92	1501,77
33+19,26	0,25	7,40	2,35	138,93	3032,05	1666,85	1365,20
34+0,00	0,27	7,28	0,19	5,45	3032,24	1672,29	1359,94
35+0,00	0,84	5,51	11,09	127,89	3043,32	1800,19	1243,14
35+0,00	0,84	5,51	0,00	0,00	3043,32	1800,19	1243,14

VOLUME DE BASE DO EIXO ALINHAMENTO PAVIMENTAÇÃO

ESTACA	ÁREA (m²)	VOLUME (m³)	VOLUME ACUMULADO (m³)
0+0.00	1.20	0.00	0.00
1+0.00	1.20	24.00	24.00
2+0.00	1.20	24.00	48.00
3+0.00	1.20	24.00	72.00
4+0.00	1.20	24.00	96.00
5+0.00	1.20	24.00	120.00
6+0.00	1.20	24.00	144.00
7+0.00	1.20	24.00	168.00
7+0.36	1.20	0.42	168.42
8+0.00	1.45	26.05	194.47
8+5.35	1.52	7.95	202.42
9+0.00	1.52	22.27	224.69
10+0.00	1.52	30.40	255.09
11+0.00	1.52	30.40	285.49
11+6.43	1.52	9.77	295.25
12+0.00	1.52	20.83	315.89
13+0.00	1.52	30.40	346.29
14+0.00	1.52	30.40	376.69
14+7.50	1.52	11.40	388.09
15+0.00	1.36	18.00	406.09
15+12.50	1.20	16.00	422.09
16+0.00	1.20	9.00	431.09
17+0.00	1.20	24.00	455.09
18+0.00	1.20	24.00	479.09
19+0.00	1.20	24.00	503.09
20+0.00	1.20	24.00	527.09
21+0.00	1.20	24.00	551.09
22+0.00	1.20	24.00	575.09
23+0.00	1.20	24.00	599.09
23+4.05	1.20	4.86	603.95
24+0.00	1.46	21.17	625.12
24+14.05	1.68	22.03	647.15
25+0.00	1.68	9.99	657.14
26+0.00	1.68	33.60	690.74
26+3.23	1.68	5.42	696.17
27+0.00	1.68	28.18	724.34
27+12.40	1.68	20.84	745.18
28+0.00	1.56	12.30	757.48
29+0.00	1.24	27.97	785.45
29+2.40	1.20	2.93	788.38
29+15.91	1.20	16.21	804.59
30+0.00	1.28	5.06	809.65
31+0.00	1.65	29.26	838.91
31+5.91	1.76	10.08	848.99
31+17.58	1.76	20.54	869.54
32+0.00	1.76	4.25	873.79
32+9.26	1.76	16.29	890.08
33+0.00	1.56	17.83	907.91
33+19.26	1.20	26.57	934.48
34+0.00	1.20	0.89	935.37
35+0.00	1.20	24.00	959.37
35+0.00	1.20	0.00	959.37

APROVAÇÃO:

REVISÃO	DATA	MODIFICAÇÃO
01		
02		
03		
04		
05		
06		
07		

CONSURSAN
Construções, Urbanisno e Saneamento LTDA
consursan96@gmail.com
Fone: (62) 3645-3100

PAVIMENTAÇÃO

CLIENTE
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRANHAS

OBRA
PAVIMENTAÇÃO EM TSD COM MICRO - ESTRADAS VICINAIS

ENDEREÇO
PAVIMENTAÇÃO RURAL NO MUNICIPIO DE PIRANHAS-GO

REFERENTE
SEÇÕES TRANSVERSAIS
TABELA VOLUME CORTE E ATERRO
TABELA VOLUME DE BASE

ÁREAS
ÁREA TOTAL PAVIMENTAÇÃO: 4.794,20 m²

A.R.T.
58 713 253 TEYDE ROBSON DE SOUZA OLIVEIRA:58713253000192
ENG. TEYDE ROBSON DE SOUZA OLIVEIRA
CREA: 101729207RD-GO
Assinado de forma digital por 58 713 253 TEYDE ROBSON DE SOUZA OLIVEIRA:58713253000192 Dados: 2026.06.17 16:23:04 -03'00'
FABIO LASSERRE SOUSA BORGES:01735032174 32174
Assinado de forma digital por FABIO LASSERRE SOUSA BORGES:01735032174 Dados: 2026.06.17 23:18:00 -03'00'
PREFEITURA MUNICIPAL DE PIRANHAS

Prancha Nº 3/6

Desenho	Revisão	Tamanho	Escala(s)	Unidade(s)	Data	ART Nº
TEYDE	00	A0	INDICADA	METROS	2026	10292601442 45

Os direitos autorais deste projeto pertencem aos engenheiros acima citados.
E proibida a sua reproducão, modificacao e/ou alteracao conforme LEI 5.968 ART.25