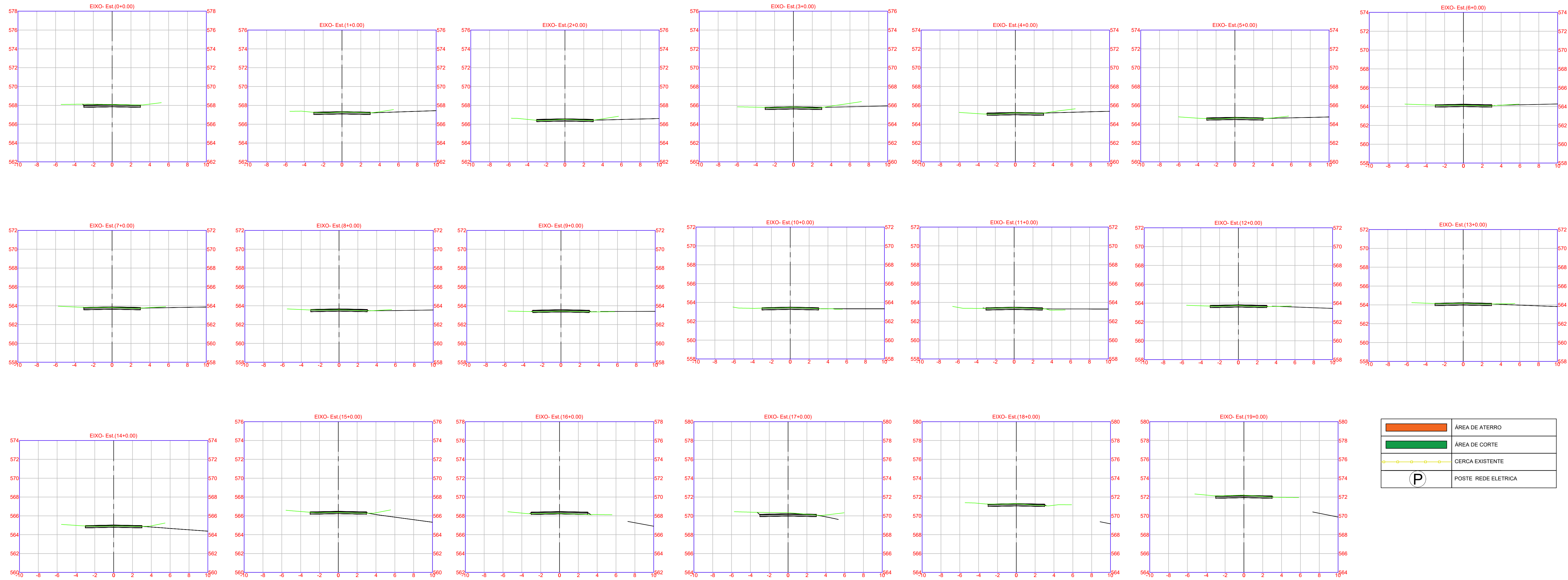


SUB-TRECHO 01 (0 "PP" A E-19)

ESCALA: 1:500



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)
0+0,00	1,68	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
1+0,00	1,43	0,00	31,10	0,00	31,10	0,00
2+0,00	1,34	0,00	27,75	0,03	58,85	0,04
3+0,00	2,20	0,00	35,40	0,03	94,26	0,06
4+0,00	1,68	0,00	38,15	0,03	132,41	0,09
5+0,00	1,14	0,00	28,23	0,04	160,64	0,12
6+0,00	1,01	0,00	21,39	0,06	182,03	0,18
7+0,00	1,30	0,00	23,13	0,05	205,16	0,23
8+0,00	0,96	0,01	22,61	0,08	227,77	0,31
9+0,00	0,52	0,08	14,75	0,80	242,52	1,11
10+0,00	1,06	0,06	15,84	1,39	258,37	2,50
11+0,00	1,06	0,24	21,23	3,06	279,59	5,56
12+0,00	0,89	0,02	19,46	2,58	299,05	8,14
13+0,00	1,29	0,00	21,74	0,16	320,79	8,30
14+0,00	1,46	0,00	27,59	0,01	348,39	8,31
15+0,00	1,55	0,01	29,77	0,06	378,15	8,37
16+0,00	0,31	0,05	18,48	0,54	396,63	8,91
17+0,00	2,69	0,00	29,84	0,49	426,47	9,40
18+0,00	1,18	0,01	38,66	0,12	465,13	9,52
19+0,00	1,38	0,00	25,61	0,15	490,74	9,66

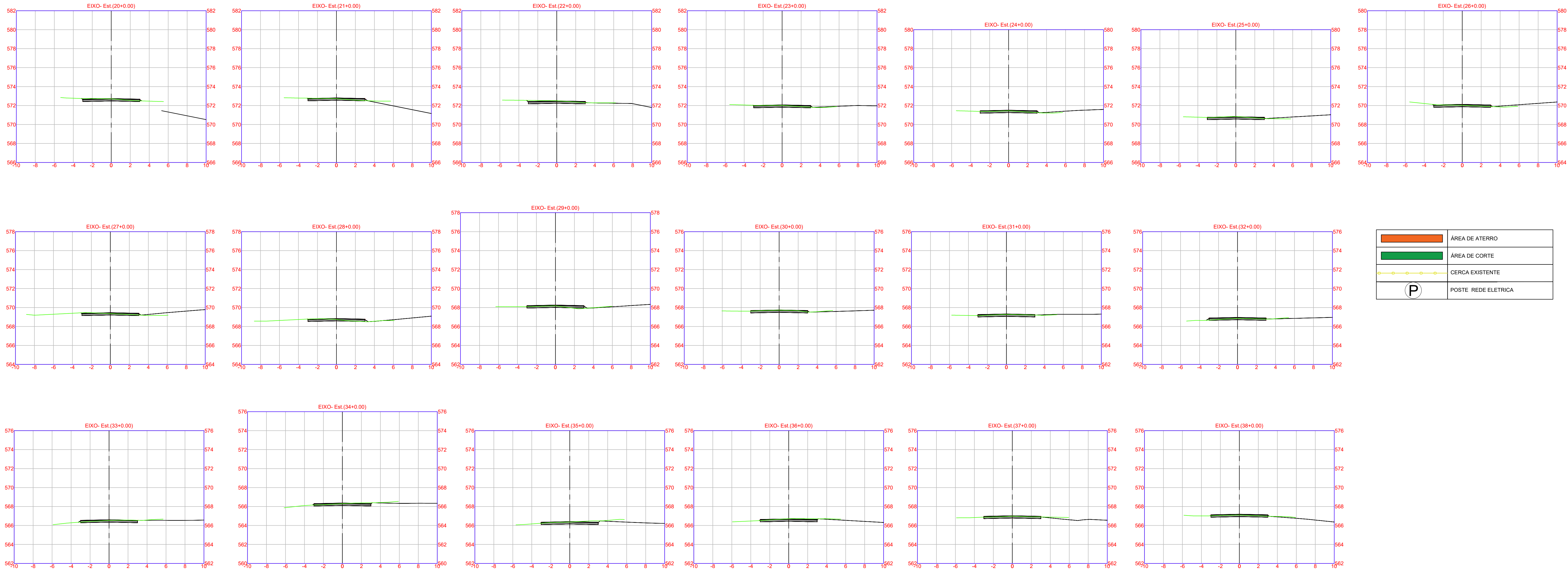
- NOTAS**
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº: 5194/86 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETOS DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE Av. Manoel Ribas, 620 - Itapejara d'Oeste, PR CEP: 85580-000					
Obr PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA Estrada Jaison Paese, Itapejara D' Oeste - PR					
Projeto	Proprietário				
LEANDRO HENRIQUE MAAS SANTOS CREA-PR 170817/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D' OESTE - PR PREFEITO MUNICIPAL VILMAR SCHMOLLER				
Projeto TERRAPLENAGEM					
Conteúdo	Prancha				
- CURVAS DE NÍVEL. - SEÇÃO TRANSVERSAL. - VOLUME DE CORTE E ATERRAMENTO. - LEGENDAS.	01 Conjunto 01 Pran. 01 06				
Data	Escala	Indicada	Desenho	Conferência	Revisor
Agosto de 2025			FERNANDO		

SUB-TRECHO 02 (E-19 A E-38)

ESCALA: 1:500



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)
20+0,00	1,45	0,01	28,29	0,17	519,03	9,83
21+0,00	1,50	0,02	29,41	0,38	548,44	10,21
22+0,00	1,62	0,01	31,19	0,31	579,63	10,52
23+0,00	1,10	0,13	27,26	1,41	606,89	11,93
24+0,00	0,91	0,23	20,09	3,69	626,98	15,62
25+0,00	1,36	0,28	22,65	5,24	649,63	20,86
26+0,00	1,00	0,31	23,65	5,93	673,28	26,80
27+0,00	1,07	0,48	20,78	7,76	694,06	34,56
28+0,00	0,85	0,11	19,18	5,99	713,24	40,55
29+0,00	0,70	0,13	15,47	2,44	728,71	42,99
30+0,00	1,37	0,01	20,71	1,39	749,42	44,38
31+0,00	1,12	0,10	24,92	1,13	774,34	45,51
32+0,00	0,79	0,03	19,07	1,37	793,41	46,88
33+0,00	1,24	0,02	20,27	0,51	813,69	47,39
34+0,00	1,49	0,01	27,44	0,25	841,12	47,64
35+0,00	1,94	0,00	34,14	0,10	875,27	47,74
36+0,00	1,67	0,00	36,02	0,06	911,29	47,80
37+0,00	1,40	0,00	30,71	0,05	942,00	47,86
38+0,00	1,07	0,01	24,78	0,12	966,77	47,98

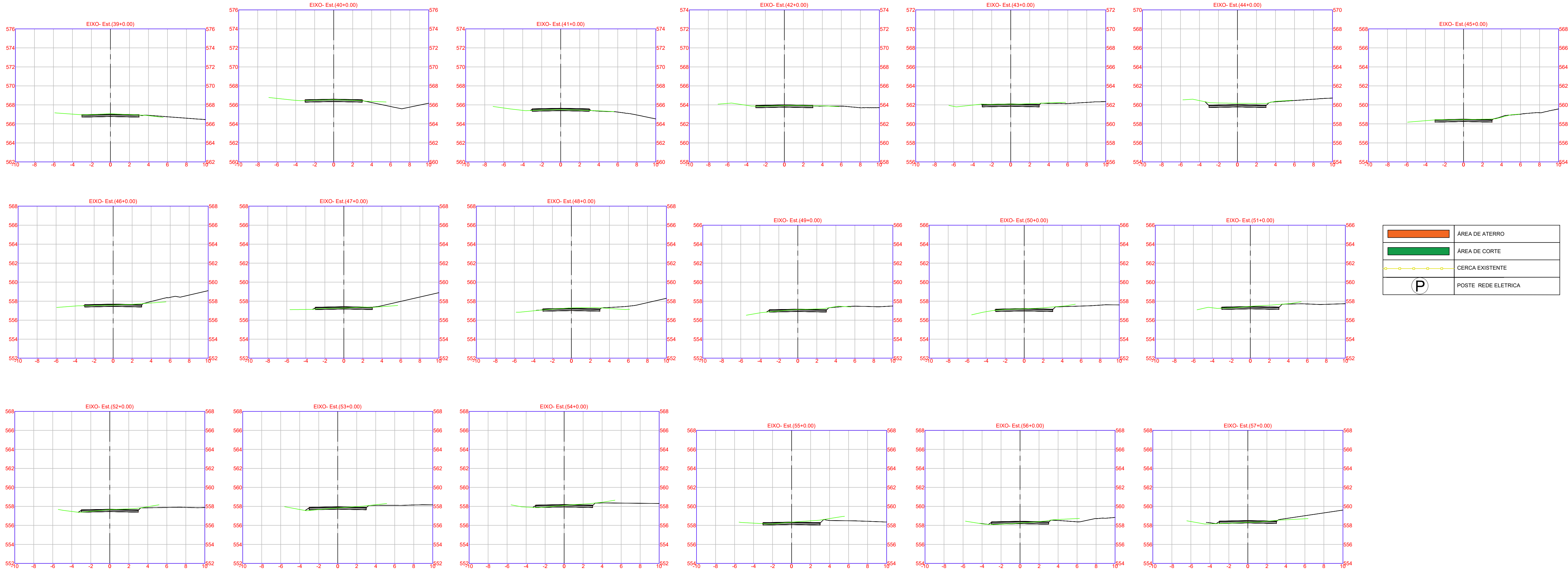
- NOTAS
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°. 5194/86 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE Av. Manoel Ribas, 620 - Itapejara d'Oeste, PR CEP: 85580-000	
Obr	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA Estrada Jaison Paese, Itapejara D' Oeste - PR
Projetado	Proprietário
LEANDRO HENRIQUE MAAS SANTOS CREA-PR 170817/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D' OESTE - PR PREFEITO MUNICIPAL VILMAR SCHMOLLER
Projeto	TERRAPLENAGEM
Conteúdo	Prancha
- CURVAS DE NÍVEL. - SEÇÃO TRANSVERSAL. - VOLUME DE CORTE E ATERRRO. - LEGENDAS.	02 Conjunto 01 Prm. Tot. 06
Data	Revisor
Agosto de 2025	FERNANDO

SUB-TRECHO 03 (E-38 A E-57)

ESCALA: 1:500



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)
39+0.00	1,57	0,12	26,49	1,34	993,26	49,31
40+0.00	1,49	0,00	30,63	1,27	1023,89	50,58
41+0.00	0,67	0,02	21,58	0,26	1045,47	50,84
42+0.00	1,12	0,03	17,86	0,57	1063,33	51,41
43+0.00	1,85	0,00	29,44	0,32	1092,77	51,73
44+0.00	2,73	0,00	45,73	0,04	1138,50	51,76
45+0.00	1,53	0,08	42,48	0,83	1180,98	52,60
46+0.00	1,14	0,53	26,71	6,27	1207,69	58,87
47+0.00	0,89	0,45	20,37	10,04	1228,06	68,91
48+0.00	1,70	0,55	25,91	9,93	1253,97	78,84
49+0.00	1,37	0,05	30,82	6,10	1284,80	84,94
50+0.00	1,83	0,00	31,87	0,51	1316,67	85,45
51+0.00	1,95	0,00	37,75	0,08	1354,42	85,53
52+0.00	1,55	0,03	34,20	0,40	1388,62	85,93
53+0.00	1,14	0,11	26,86	1,42	1415,48	87,35
54+0.00	1,38	0,04	25,09	1,53	1440,57	88,87
55+0.00	2,25	0,00	35,89	0,47	1476,46	89,34
56+0.00	1,27	0,10	35,22	0,98	1511,68	90,32
57+0.00	0,61	0,78	19,28	9,02	1530,96	99,34

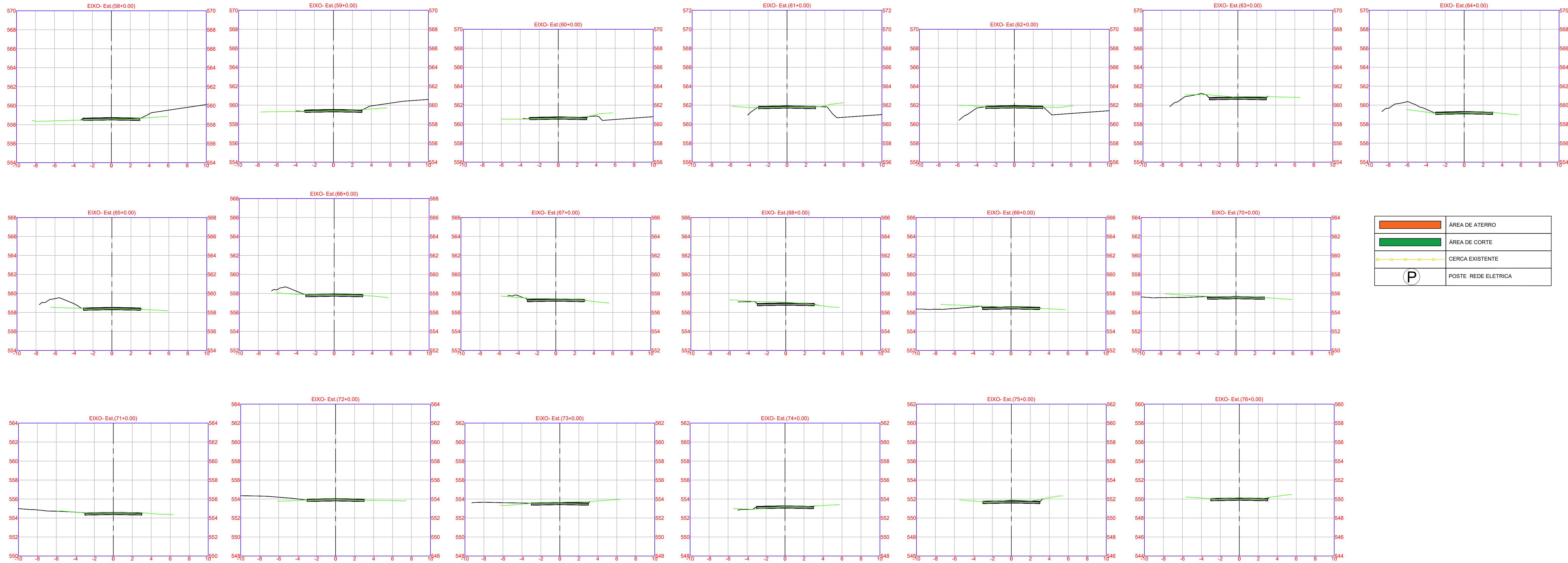
- NOTAS
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI Nº: 5194/86 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE Av. Manoel Ribas, 620 - Itapejara d'Oeste, PR CEP: 85580-000	
Obr	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA
Projeto	Proprietário
LEANDRO HENRIQUE MAAS SANTOS CREA-PR 170817/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE - PR PREFEITO MUNICIPAL VILMAR SCHMOLLER
Projeto	TERRAPLENAGEM
Conteúdo	Prancha
- CURVAS DE NÍVEL. - SEÇÃO TRANSVERSAL. - VOLUME DE CORTE E ATERRAMENTO. - LEGENDAS.	03
Data	Revisor
Agosto de 2025	FERNANDO

SUB-TRECHO 04 (E-57 A E-76)

ESCALA: 1:500



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)
58+0,00	0,56	1,25	11,73	20,34	1542,70	119,68
59+0,00	0,86	0,81	14,16	20,10	1556,86	139,79
60+0,00	2,10	0,03	30,04	8,59	1586,90	148,38
61+0,00	3,45	0,00	53,52	0,35	1640,42	148,72
62+0,00	4,45	0,00	79,20	0,06	1719,61	148,78
63+0,00	2,27	0,06	67,20	0,65	1786,81	149,43
64+0,00	0,96	1,37	32,28	14,34	1819,09	163,78
65+0,00	0,80	2,20	17,59	34,51	1836,68	198,28
66+0,00	1,12	1,27	19,18	34,62	1855,85	232,91
67+0,00	1,63	0,23	27,48	14,69	1883,34	247,60
68+0,00	2,10	0,01	37,37	2,33	1920,70	249,93
69+0,00	2,51	0,00	46,10	0,09	1966,80	250,03
70+0,00	2,40	0,00	47,50	0,04	2014,30	250,07
71+0,00	1,56	0,00	39,07	0,02	2053,37	250,09
72+0,00	1,03	0,69	25,88	6,81	2079,25	256,90
73+0,00	1,68	0,57	27,12	12,38	2106,37	269,28
74+0,00	1,07	0,05	27,52	6,21	2133,89	275,49
75+0,00	1,66	0,00	27,26	0,53	2161,15	276,02
76+0,00	1,34	0,00	29,91	0,00	2191,06	276,02

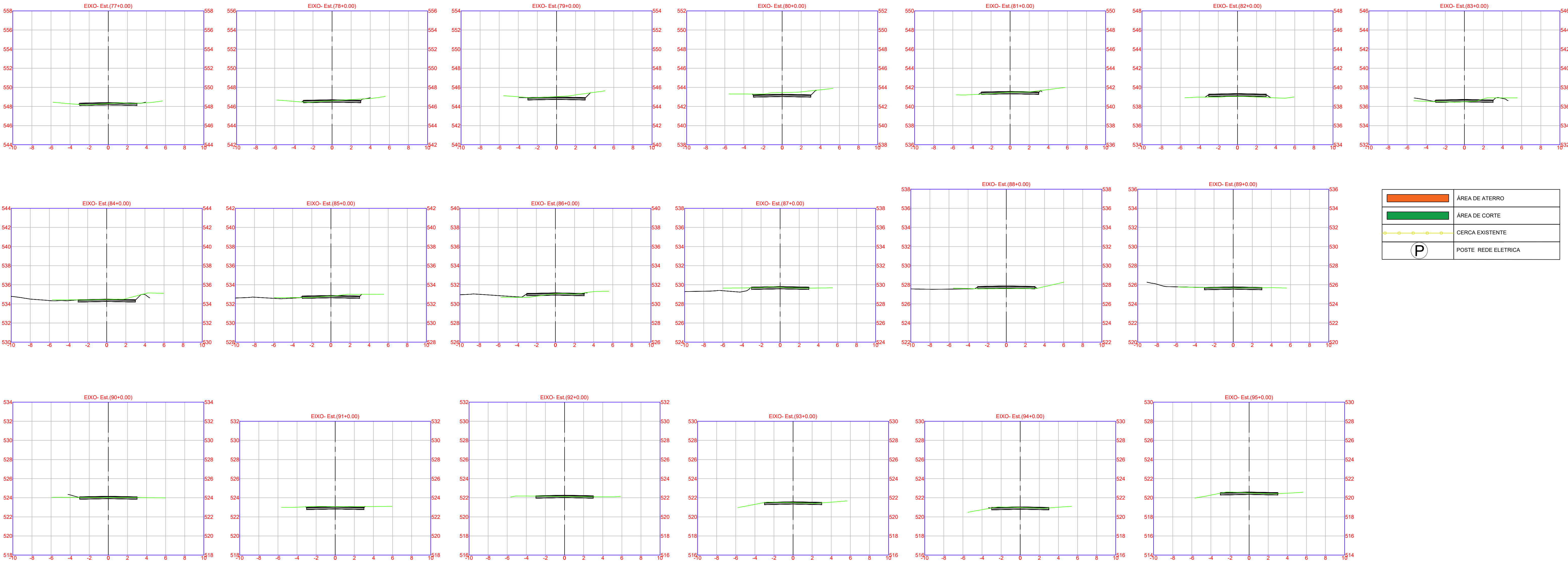
- NOTAS
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/86 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES	

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE Av. Manoel Ribas, 620 - Itapejara d'Oeste, PR CEP: 85580-000			
Obra: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA Estrada Jaison Paese, Itapejara D' Oeste - PR			
Projeto: LEANDRO HENRIQUE MAAS SANTOS CREA-PR 170817/D	Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D' OESTE - PR PREFEITO MUNICIPAL VILMAR SCHMOLLER		
Projeto: TERRAPLENAGEM			
Conteúdo: <ul style="list-style-type: none">- CURVAS DE NÍVEL.- SEÇÃO TRANSVERSAL.- VOLUME DE CORTE E ATERRRO.- LEGENDAS.	Prancha: 04 Conjunto: 01 Folha: 06		
Data: Agosto de 2025	Escala: Indicada	Desenho: FERNANDO	Conferência: Revisor:

SUB-TRECHO 05 (E-76 A E-95)

ESCALA: 1:500

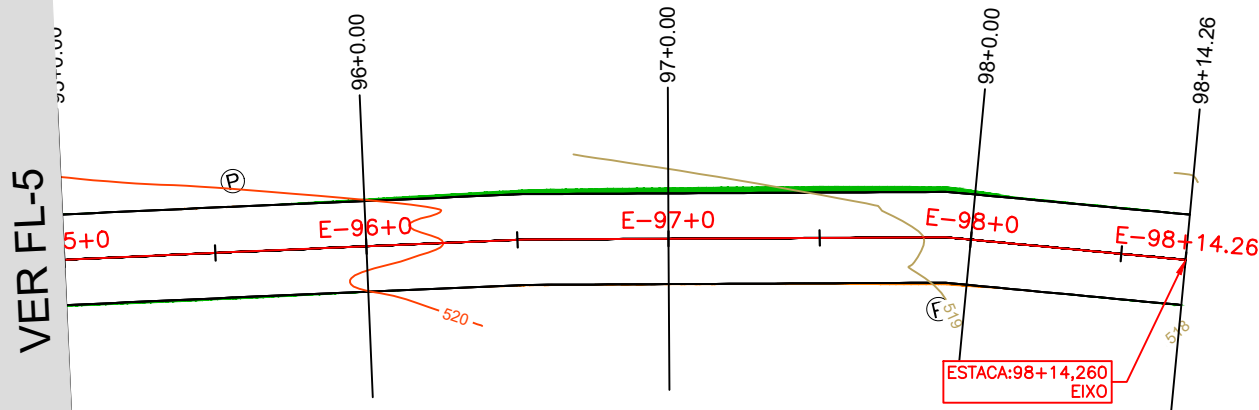
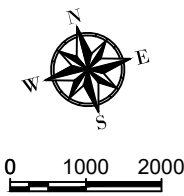


VOLUME TOTAL						
Estaca	Área de Corte (m²)	Área de Aterro (m²)	Volume de Corte (m³)	Volume de Aterro (m³)	Volum. Corte Acum. (m³)	Volum Aterro Acum. (m³)
77+0,00	0,89	0,02	22,32	0,18	2213,38	276,21
78+0,00	1,08	0,03	19,63	0,49	2233,01	276,70
79+0,00	2,24	0,00	33,36	0,32	2266,38	277,02
80+0,00	2,76	0,00	49,95	0,00	2316,32	277,02
81+0,00	1,01	0,03	37,67	0,27	2353,99	277,29
82+0,00	0,00	0,48	10,07	5,03	2364,06	282,32
83+0,00	0,88	0,39	8,82	8,62	2372,88	290,94
84+0,00	2,17	0,00	30,11	4,08	2403,00	295,02
85+0,00	1,57	0,01	37,52	0,10	2440,51	295,12
86+0,00	0,71	0,44	22,86	4,40	2463,38	299,52
87+0,00	1,95	0,00	26,25	4,28	2489,62	303,80
88+0,00	0,15	0,18	20,78	1,78	2510,40	305,58
89+0,00	1,12	0,02	12,65	2,00	2523,04	307,58
90+0,00	0,89	0,19	20,02	2,15	2543,06	309,72
91+0,00	1,76	0,00	26,45	1,90	2569,51	311,62
92+0,00	0,87	0,00	26,26	0,02	2595,77	311,64
93+0,00	1,09	0,00	19,56	0,02	2615,33	311,67
94+0,00	1,24	0,01	23,27	0,12	2638,59	311,79
95+0,00	1,11	0,00	23,40	0,15	2661,99	311,94

- NOTAS
- ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°. 5194/86 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
 - O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
 - ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
 - QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE Av. Manoel Ribas, 620 - Itapejara d'Oeste, PR CEP: 85580-000	
Obr: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA Estrada Jaison Paese, Itapejara D' Oeste - PR	
Projeto: LEANDRO HENRIQUE MAAS SANTOS CREA-PR 170817/D	Proprietário: PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D' OESTE - PR PREFEITO MUNICIPAL VILMAR SCHMOLLER
Projeto: TERRAPLENAGEM	
Conteúdo: - CURVAS DE NÍVEL. - SEÇÃO TRANSVERSAL. - VOLUME DE CORTE E ATERRO. - LEGENDAS.	Prancha: 05 Conjunto: 01 Folha: 06
Data: Agosto de 2025	Escala: Indicada
Desenho: FERNANDO	Conferência: Revisor:



SUB-TRECHO 06 (E-95 A E-98+14,26)

ESCALA: 1:500

	ÁREA DE ATERRO
	ÁREA DE CORTE
	CERCA EXISTENTE
	POSTE REDE ELETRICA

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)
96+0,00	1,10	0,00	22,07	0,06	2684,07	312,00	2372,07
97+0,00	1,14	0,03	22,38	0,36	2706,45	312,36	2394,09
98+0,00	1,40	0,01	25,31	0,47	2731,76	312,83	2418,93
98+14,26	1,30	0,00	19,24	0,11	2751,00	312,94	2438,06

NOTAS

1. ESTE PROJETO É PROPRIEDADE DO PROJETISTA REGISTRADO NO SELO. CONFORME LEI N°: 5194/66 NÃO DEVE SER UTILIZADO PARA QUALQUER OUTRA FINALIDADE QUE NÃO SE RELACIONE COM A EXECUÇÃO DA PRESENTE EDIFICAÇÃO, SENDO TERMINANTEMENTE VEDADA SUA COLOCAÇÃO A DISPOSIÇÃO DE TERCEIROS.
2. O PROJETISTA NÃO SE RESPONSABILIZARÁ POR EVENTUAIS ALTERAÇÕES DESTES PROJETO DURANTE SUA EXECUÇÃO. QUALQUER MODIFICAÇÃO, O MESMO DEVE SER CONTACTADO.
3. ESTE PROJETO FOI BASEADO NO LAY-OUT E INFORMAÇÕES FORNECIDAS PELO ARQUITETO OU PROPRIETÁRIO.
4. QUALQUER MODIFICAÇÃO OU DÚVIDA DEVERÁ SER IMEDIATAMENTE COMUNICADA POR ESCRITO AO PROJETISTA.

APROVAÇÕES/OBSERVAÇÕES

PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D'OESTE

Av. Manoel Ribas, 620 - Itapejara d'Oeste, PR
CEP: 85580-000

PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA

Estrada Jaison Paese, Itapejara D' Oeste - PR

Projeto	Proprietário
LEANDRO HENRIQUE MAAS SANTOS CREA-PR 170817/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPEJARA D' OESTE - PR PREFEITO MUNICIPAL VILMAR SCHMOLLER

TERRAPLENAGEM

Conteúdo	Prancha
- CURVAS DE NÍVEL. - SEÇÃO TRANSVERSAL. - VOLUME DE CORTE E ATERRO. - LEGENDAS.	06

Data	Agosto de 2025	Escala	Indicada	Desenho	FERNANDO	Conferência	Revisor
------	----------------	--------	----------	---------	----------	-------------	---------