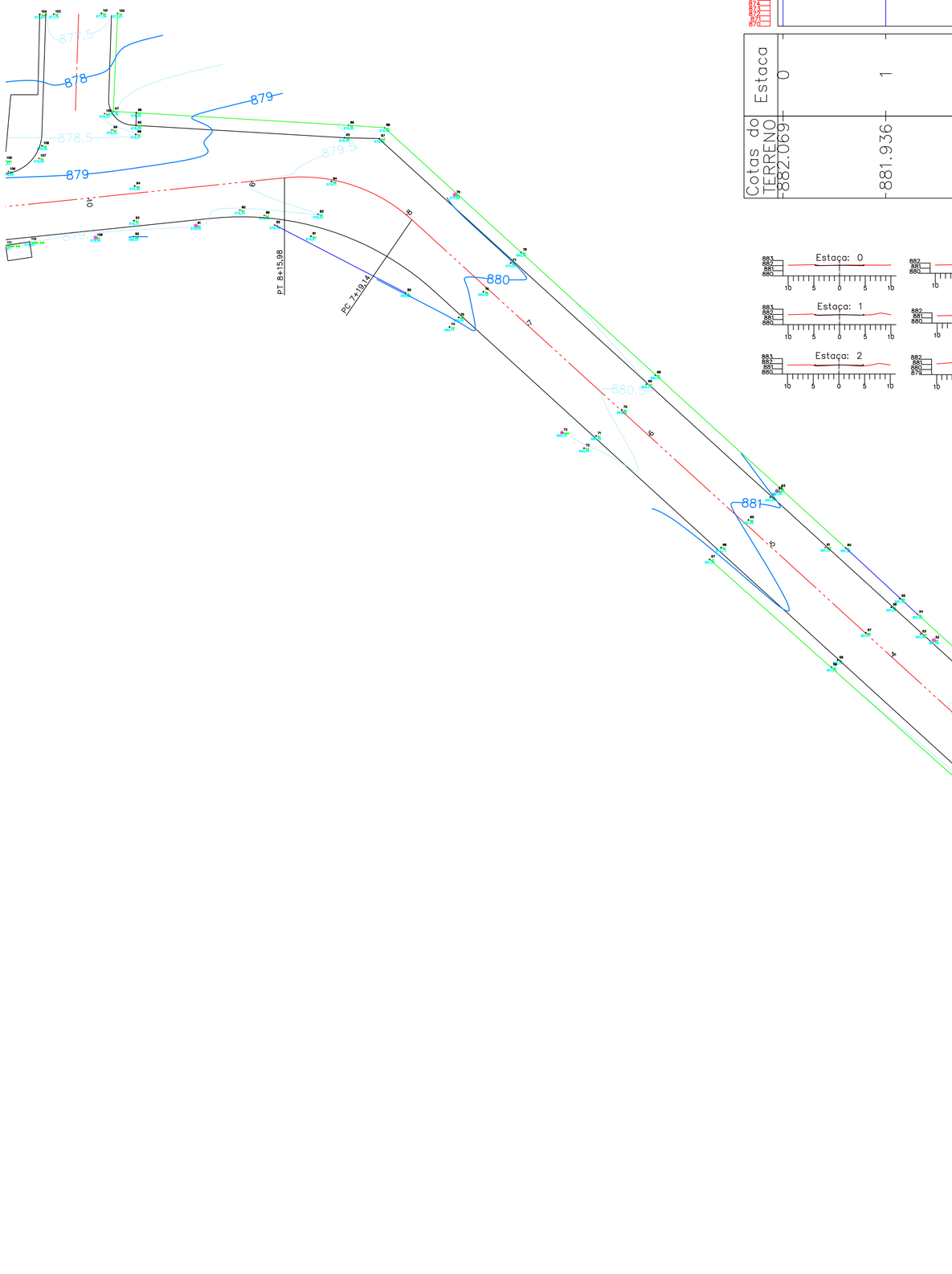
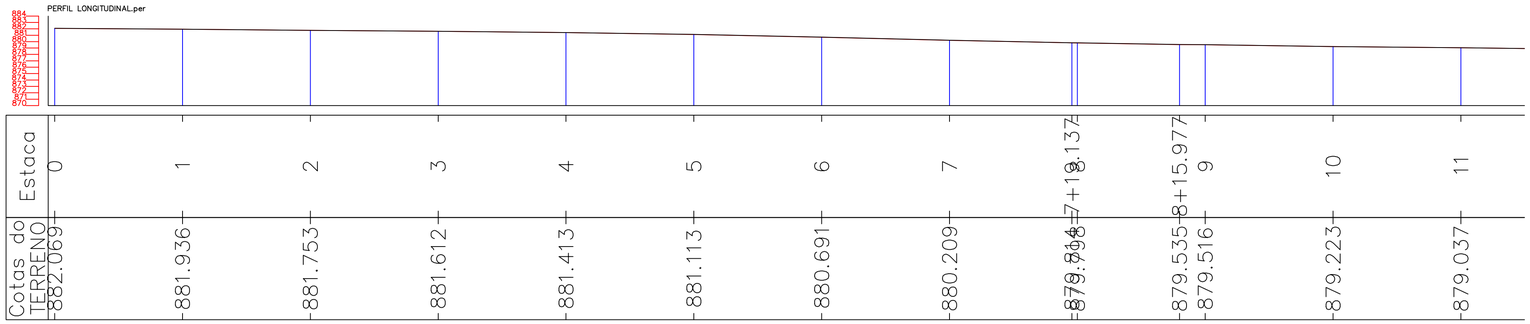
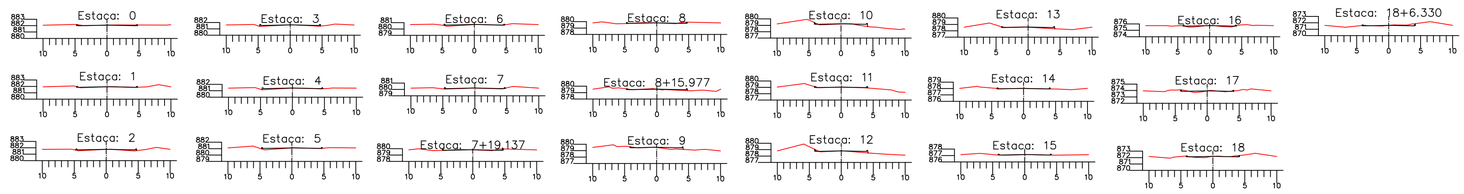






VOLUME POR SEÇÕES - VOLUME LAYER

Calculado pelo método da semi-distancia.

Estaca	m2 Corte	m2 Aterro	Acc m2 Corte	Acc m2 Aterro	m Semi-Dist	m3 Corte	m3 Aterro	Acc m3 Corte	Acc m3 Aterro
0	0,15	0,11	0,15	0,11					
					10,00	5,00	1,95	5,00	1,95
1	0,35	0,09	0,50	0,20					
					10,00	15,62	1,03	20,62	2,98
2	1,21	0,01	1,71	0,21					
					10,00	24,18	0,18	44,80	3,16
3	1,21	0,00	2,92	0,21					
					10,00	21,36	0,04	66,17	3,20
4	0,93	0,00	3,85	0,21					
					10,00	19,39	0,45	85,56	3,65
4+20.000	1,01	0,04	4,86	0,26					

Volume Total de Corte: 85,56 m3
Volume Total de Aterro: 3,65 m3

PROJETO PLANIALTIMÉTRICO
ESCALA 1:300

Documento assinado digitalmente
gov.br
HEITOR BOSSO
Data: 20/03/2026 16:06:30-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br

APROVADO
Por Heitor Bosso - Crea 103622-8 às 15:01, 20/3/2026

AMURES — ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DA SERRA CATARINENSE

PREFEITURA MUNICIPAL DE PALMEIRA (SC)

01/05

ASSESSORIA TÉCNICA

PROJETO: JAMES ANDRE CLAUBERG:60441690904 — Assinado de forma digital por JAMES ANDRE CLAUBERG:60441690904 Dados: 2025.12.01 08:35:12 -03'00'

James Andre Clauberg
Eng. Civil - CREA 45.160-6

PREFEITO: SANDRO ALEX MASSELAI:91582911991 — Assinado de forma digital por SANDRO ALEX MASSELAI:91582911991 Dados: 2026.03.25 17:29:05 -03'00'

Sandro Alex Masselai

OBRA :

Projeto de Pavimentação em CBUQ
Rua Waldomiro Alves Paim

Levantamento Planialtimétrico

DESENHO : Camila Sasso Nunes

Escala: Como indicado

DATA : NOV/2025

FOLHA A1 (594x841)