Este documento foi assinado eletronicamente por Eduardo Menin Ferreira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9372-221F-E264-D77A.

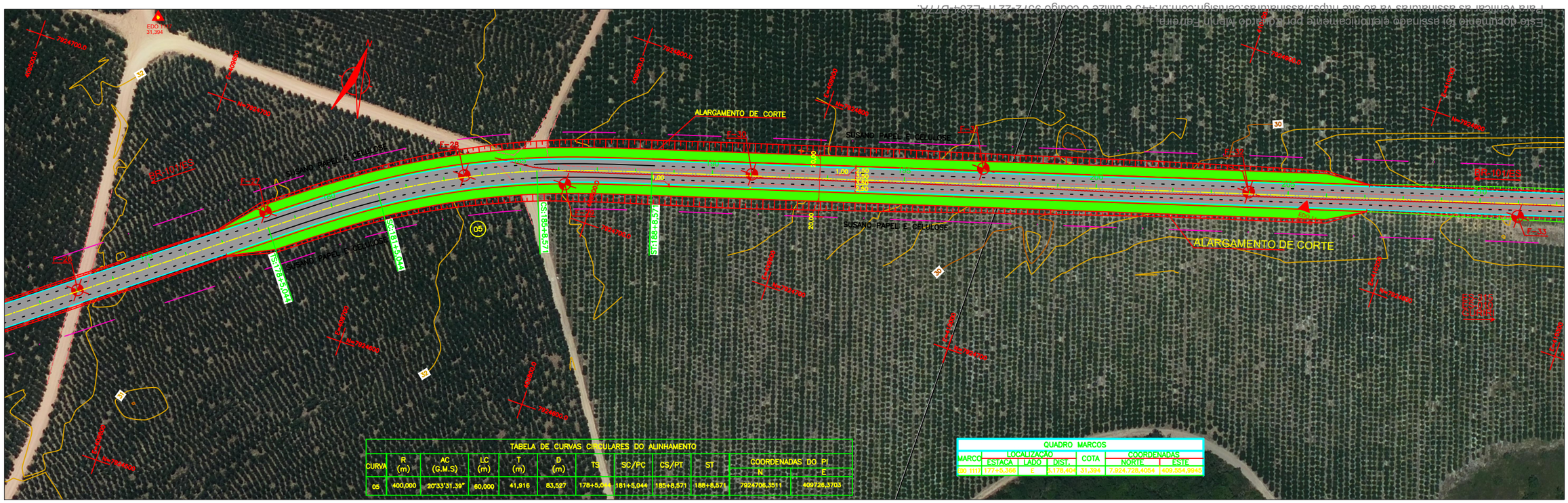
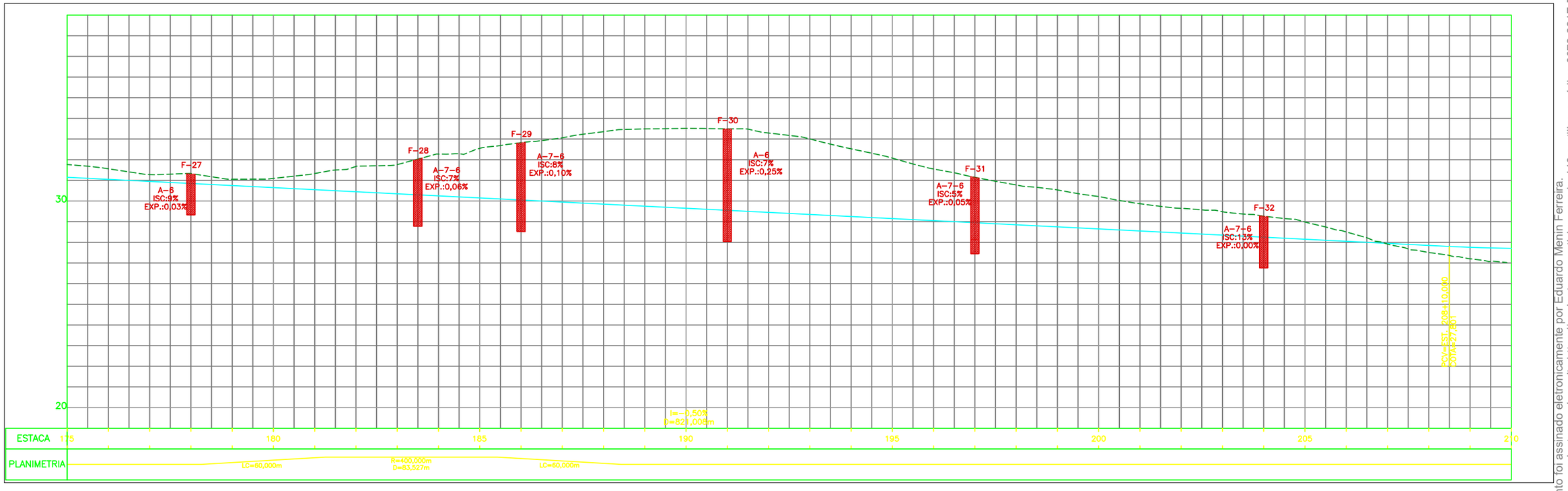


TABELA DE CURVAS CIRCULARES DO ALINHAMENTO

CURVA	R (m)	AC (G.M.S)	LC (m)	T (m)	D (m)	TS	SC/PC	CS/PT	ST	COORDENADAS DO PI N	COORDENADAS DO PI E
05	400,000	20°33'31,39"	60,000	41,916	83,527	178+5,044	181+5,044	185+8,571	188+8,571	7924706,3511	409726,3703

QUADRO MARCOS

MARCO	LOCALIZAÇÃO ESTACA	LADO	DIST.	COTA	COORDENADAS NORTE	ESTE
20 1117	177+5,366	E	3178,404	31,394	7.924.728,4054	409.554,9946



OBSERVAÇÕES:

Escalas: Plotagem das Plantas
– Formato A3 – 1:2000
– Formato A1 – 1:1000

ÁPIA

RESP. TÉCNICO

DER·ES
DEPARTAMENTO DE EDIFICAÇÕES E DE RODOVIAS DO ESPÍRITO SANTO

DEPARTAMENTO DE ESTRADAS DE RODAGEM
DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO

CONTORNO DE SÃO MATEUS

RODOVIA: ES-318 TRECHO: Entr. BR-101-Entr. ES-315-Entr. ES-010-Binário (Guriri)

ESCALA: V=1:200 H=1:2000

PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA E PERFIL

DATA: JUN/2024

FOLHA: GM-07

Este documento foi assinado eletronicamente por Eduardo Menin Ferreira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9372-221F-E264-D77A.

PROTOCOLO DE ASSINATURA(S)

O documento acima foi proposto para assinatura digital na plataforma Certisign Assinaturas. Para verificar as assinaturas clique no link: https://assinaturas.certisign.com.br/Verificar/9372-221F-E264-D77A ou vá até o site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código abaixo para verificar se este documento é válido.

Código para verificação: 9372-221F-E264-D77A

Hash do Documento

53BE8630D7DDE66B2F3B2F1EAAE8D561B617FA5CCB1BEBE098253B13452AA0D3

O(s) nome(s) indicado(s) para assinatura, bem como seu(s) status em 03/01/2025 é(são) :

☑ Eduardo Menin Ferreira (Signatário) - 522.541.516-49 em 03/01/2025 08:50 UTC-03:00
Tipo: Assinatura Eletrônica

Evidências

Client Timestamp Fri Jan 03 2025 08:50:38 GMT-0300 (Horário Padrão de Brasília)
Geolocation Latitude: -19.9992 Longitude: -43.9751 Accuracy: 765
IP 201.45.114.178
Identificação: Autenticação de conta
Assinatura:



Hash Evidências:

3312DB70FC3CDBD021B2063A6717AE7A8331002FB512D5A43A61981E37DD2353