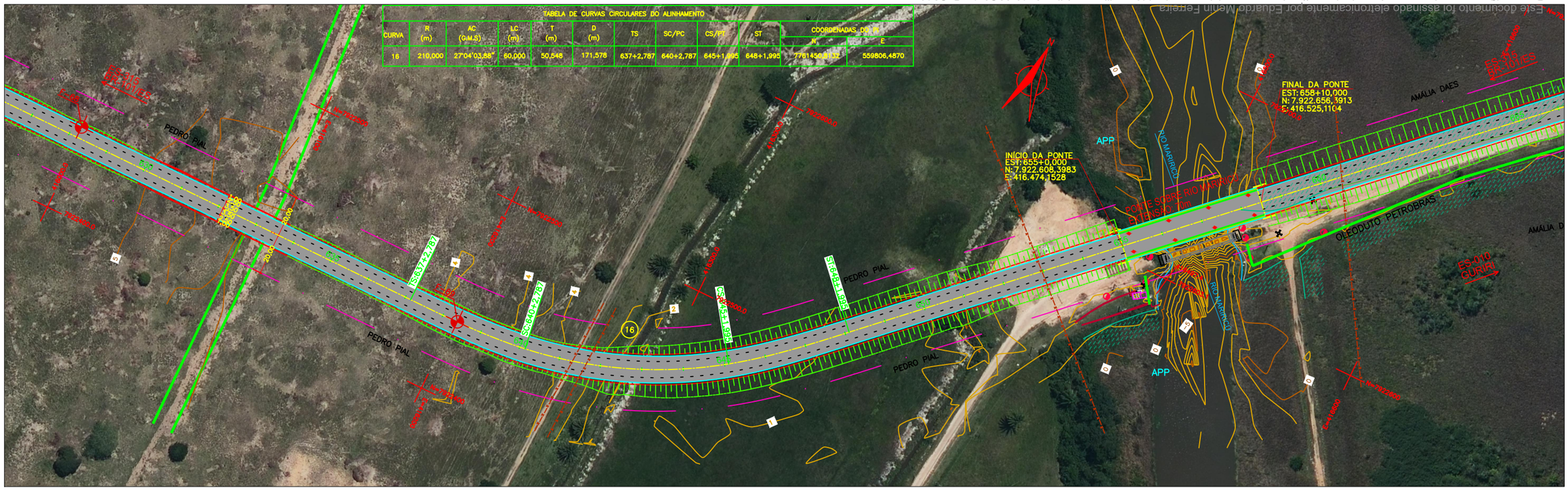
Este documento foi assinado eletronicamente por Eduardo Menin Ferreira.
Para verificar as assinaturas vá ao site https://assinaturas.certisign.com.br:443 e utilize o código 9510-33C0-155B-C21A.

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
16	210,000	27°04'03,88"	60,000	50,548	171,578	637+2,787	640+2,787	645+1,995	648+1,995	7761456,8132	559806,4870



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–21

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 9510-33C0-155B-C21A.

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/9510-33C0-155B-C21A 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: 9510-33C0-155B-C21A

Hash do Documento

2A1BCC80F67610821A32678AD48C2B62FEFC3EE18DBF5A5B1BF3247130114D1B

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 08:49 UTC-03:00
Tipo: Assinatura Eletrônica

Evidências

Client Timestamp Fri Jan 03 2025 08:49:47 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:

00909E2235EB7A2B66FF441D1DB7CB16BF72248C3D175AA1B90F1377EE3262BA