OBSERVAÇÕES:

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

RESP. TÉCNICO

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

ARTIA

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-Biguá (Guriri)

PROJETO GEOMÉTRICO
PLANTA

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

DATA: JUN/2024

FOLHA: GM-18

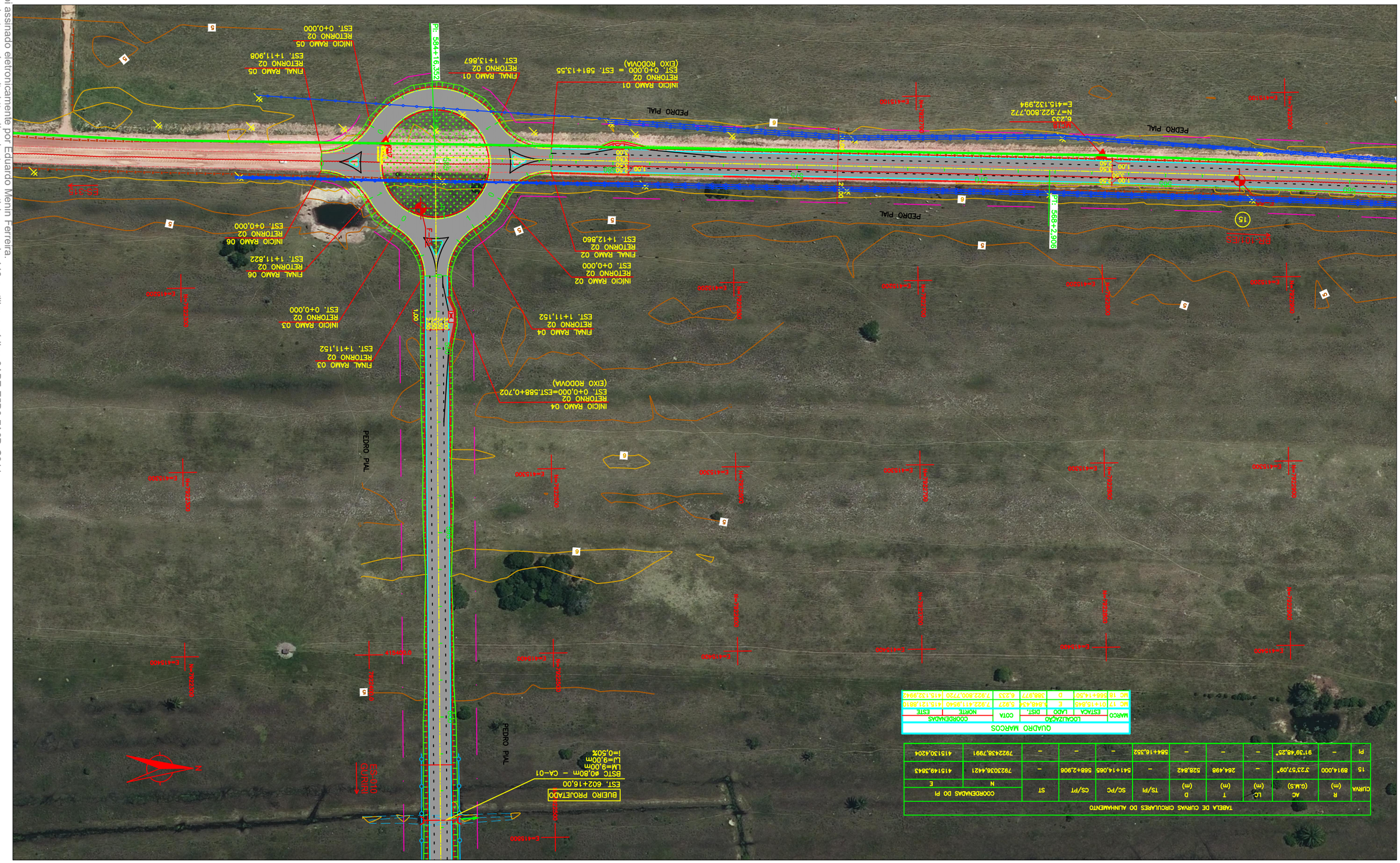


TABELA DE CURVAS CIRCULARES DO ALINHAMENTO

CURVA	R (m)	AC (G.M.S)	LC (m)	T (m)	D (m)	COORDENADAS DO PI N	COORDENADAS DO PI E	TS/PI	SC/PC	CS/PT	ST
15	891,000	3°23'57,09"	–	264,498	528,842	7923036,4421	415149,3943	–	541+14,065	568+2,908	–
PI	–	91°39'48,25"	–	–	–	7922438,7991	415130,4204	584+16,352	–	–	–

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 3ABE-E5B3-7A3D-C911.

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 3ABE-E5B3-7A3D-C911.

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/3ABE-E5B3-7A3D-C911 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: 3ABE-E5B3-7A3D-C911

Hash do Documento

F4ACC87EBDEF9B04BAB9CD1F669BFF6706E37F65066C0768C5A9F6EA055F7658

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 08:49:40 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:

99FCDCE34173E4595351C7519926C5D963DB9CEED1E7B064CBC2DE659215AEC6