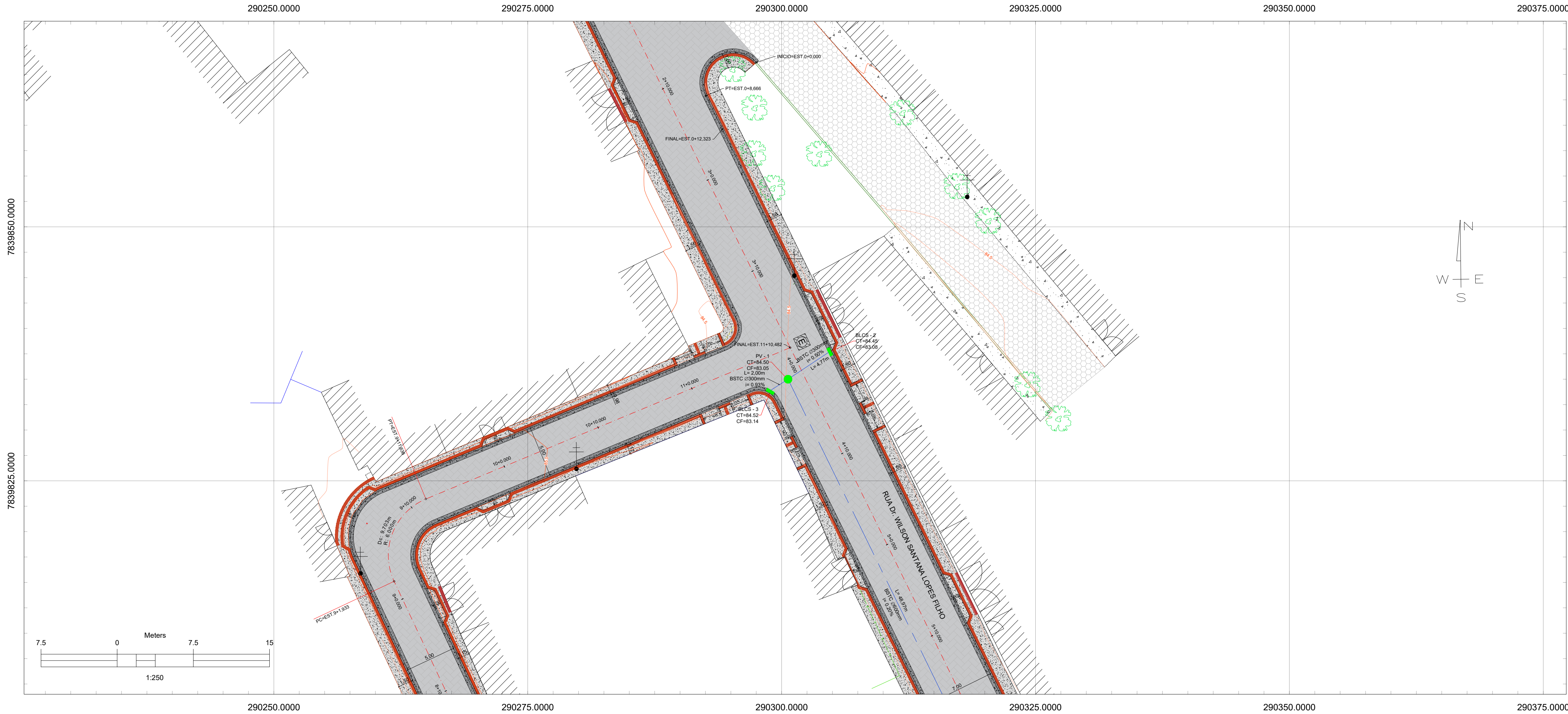
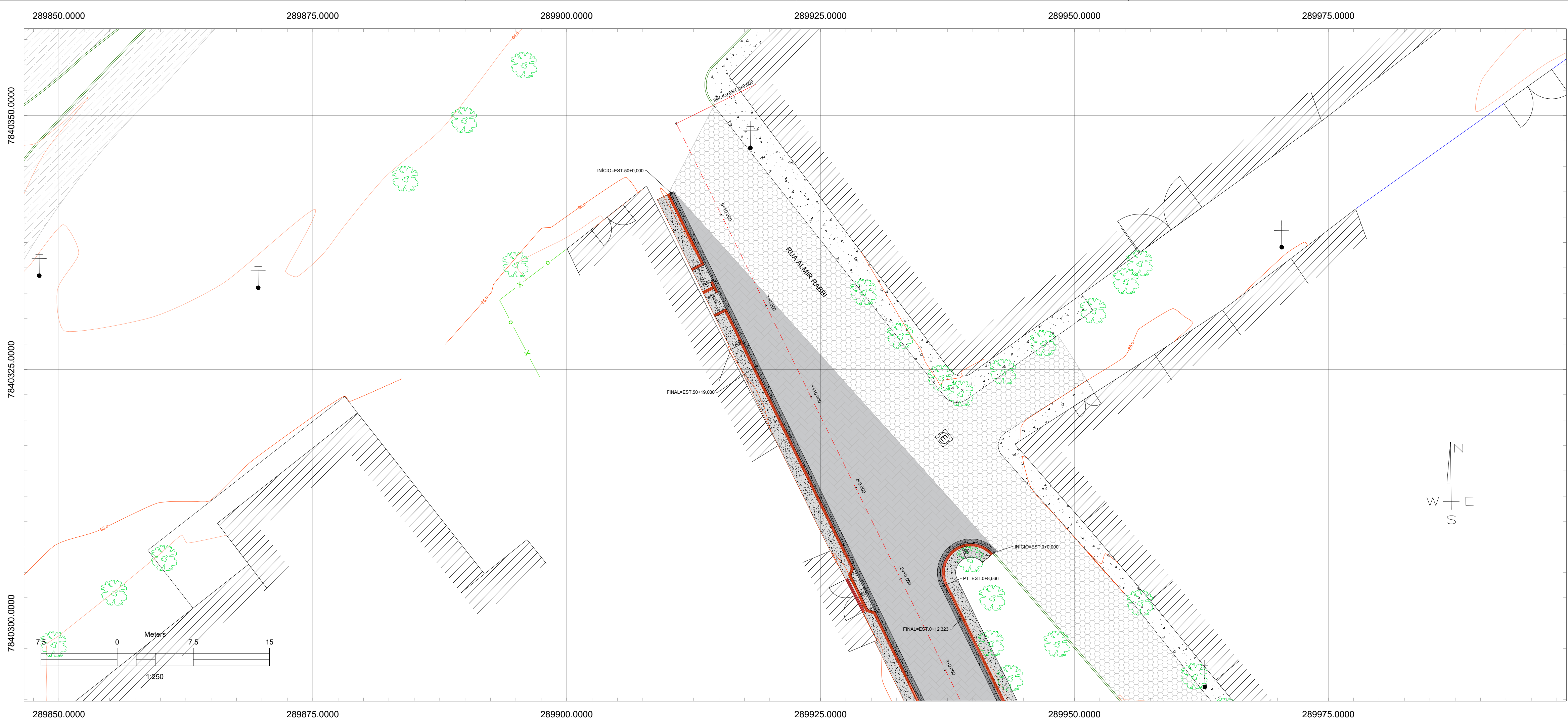




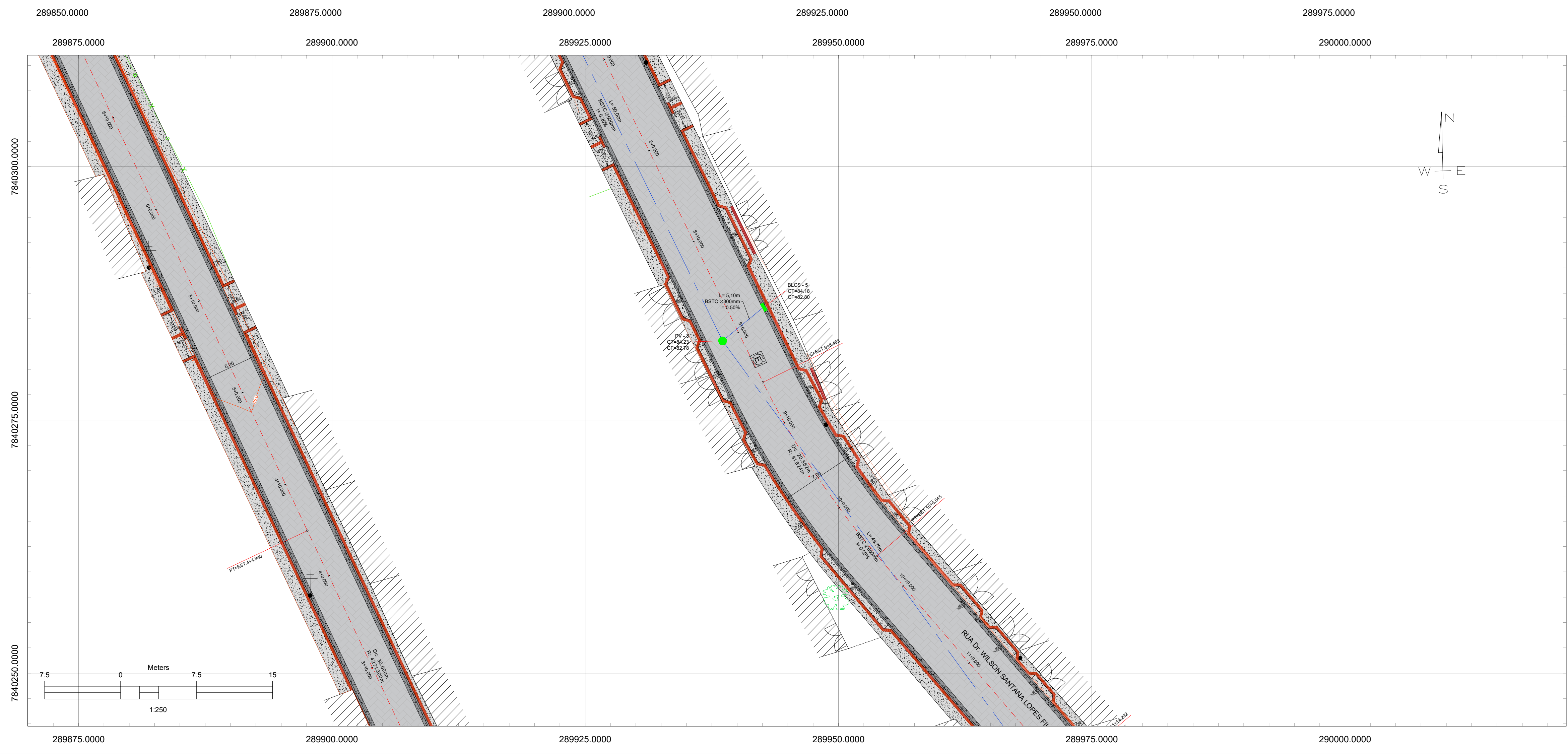
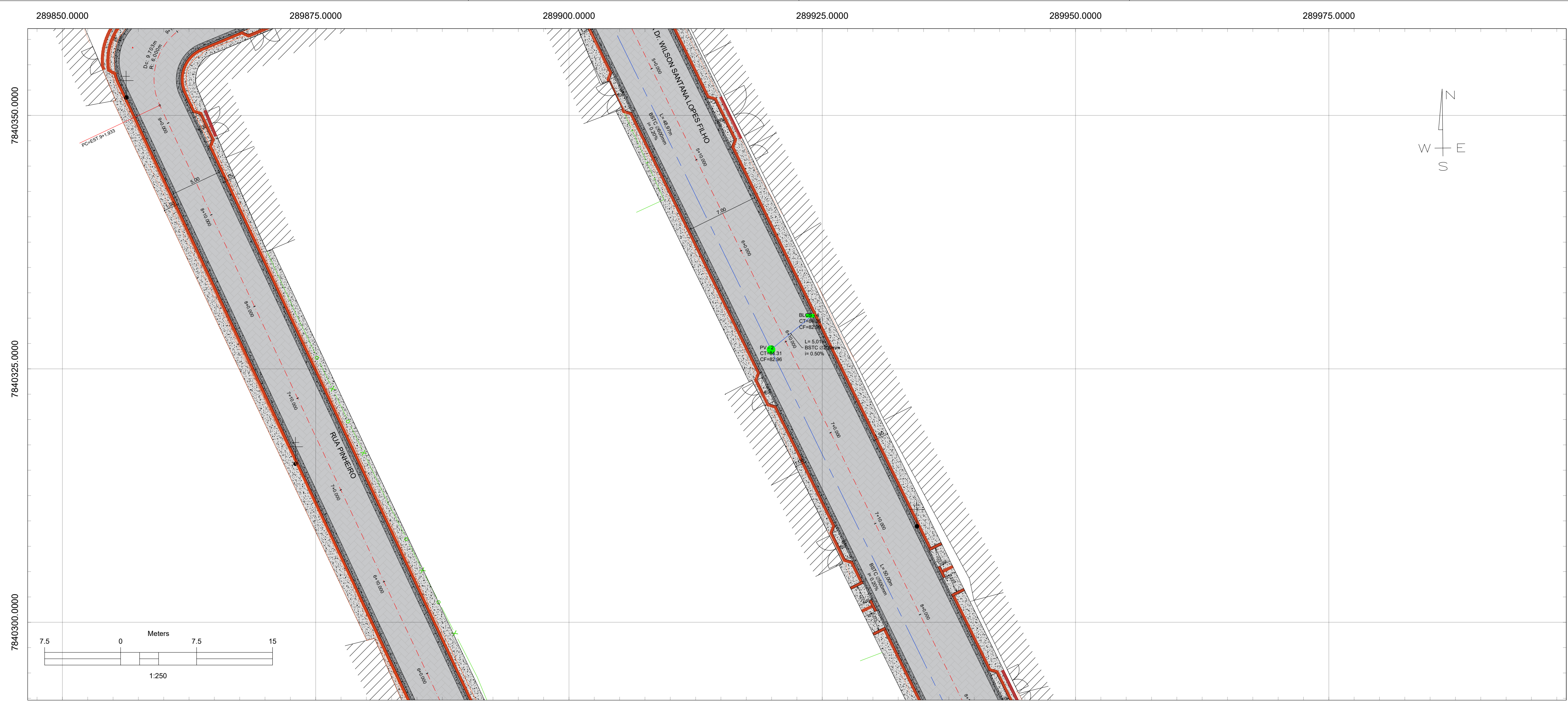
NOTAS GERAIS

- Elevações e distâncias em metros;
- Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao **Meridiano Central 39°00'**, fuso -24, tendo como datum o SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção U T M.

CONVENÇÕES

	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PROJETADA		PAVIMENTAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO EXISTENTE		PAVIMENTO EM CONCRETO CIMENTADO CAMURÇADO
	PASSEIO EM CONCRETO EXISTENTE		MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 x 30 x 15) cm e SARJETA DE CONCRETO
	MEIO FIO EXISTENTE		PISO TÁTIL DIRECIONAL - VERMELHO
	BORDO DE RUA NÃO PAVIMENTADA		PISO TÁTIL DE ALERTA - VERMELHO
	EDIFICAÇÃO EXISTENTE		LINHA BASE - EIXO
	MURO EXISTENTE		BOCA DE SAÍDA
	ÁRVORE EXISTENTE		POÇO DE VISITA PROJETADO
	POSTE EXISTENTE - REDE ELÉTRICA		BOCA DE LOBO CAIXA SIMPLES PROJETADA
	TORRE DE REDE DE TRANSMISSÃO		BUEIRO SIMPLE TUBULAR DE CONCRETO PROJETADO
	PORTÃO EXISTENTE		CURVA DE NÍVEL DO TERRENO NATURAL SOBREPOSTA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
	CERCA EXISTENTE		MARCO DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
	AFLORAMENTO ROCHOSO EXISTENTE		

000	EMISSION INICIAL			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
		CLIENTE:		
Prefeitura Municipal de Marechal Floriano Rua David Canal, Nº 57, Centro, CEP 29255-000				
CONTRATADA:				
HG CONSTRUÇÕES LTDA				
TÍTULO:				
URBANIZAÇÃO DE RUAS - AREA URBANA				
TÍTULO:				
PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE RUAS - DRENAGEM PLANTA DE LOCALIZAÇÃO				
LOCAL:				
BAIRRO VALPARAISO, BAIXO GUNDU - ES				
PROJETO:	DESENHO:	APROVADO:	FOLHA:	ESCALA:
João Luiz de Pádua Koehler	Everton Feltosa		01 - 06	1:250
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO:		
João Luiz de Pádua Koehler Engenheiro Civil (Eletroista) CREA 2.202/0		RECEBIDO: _____ Nº DOC: _____ ASS: _____		



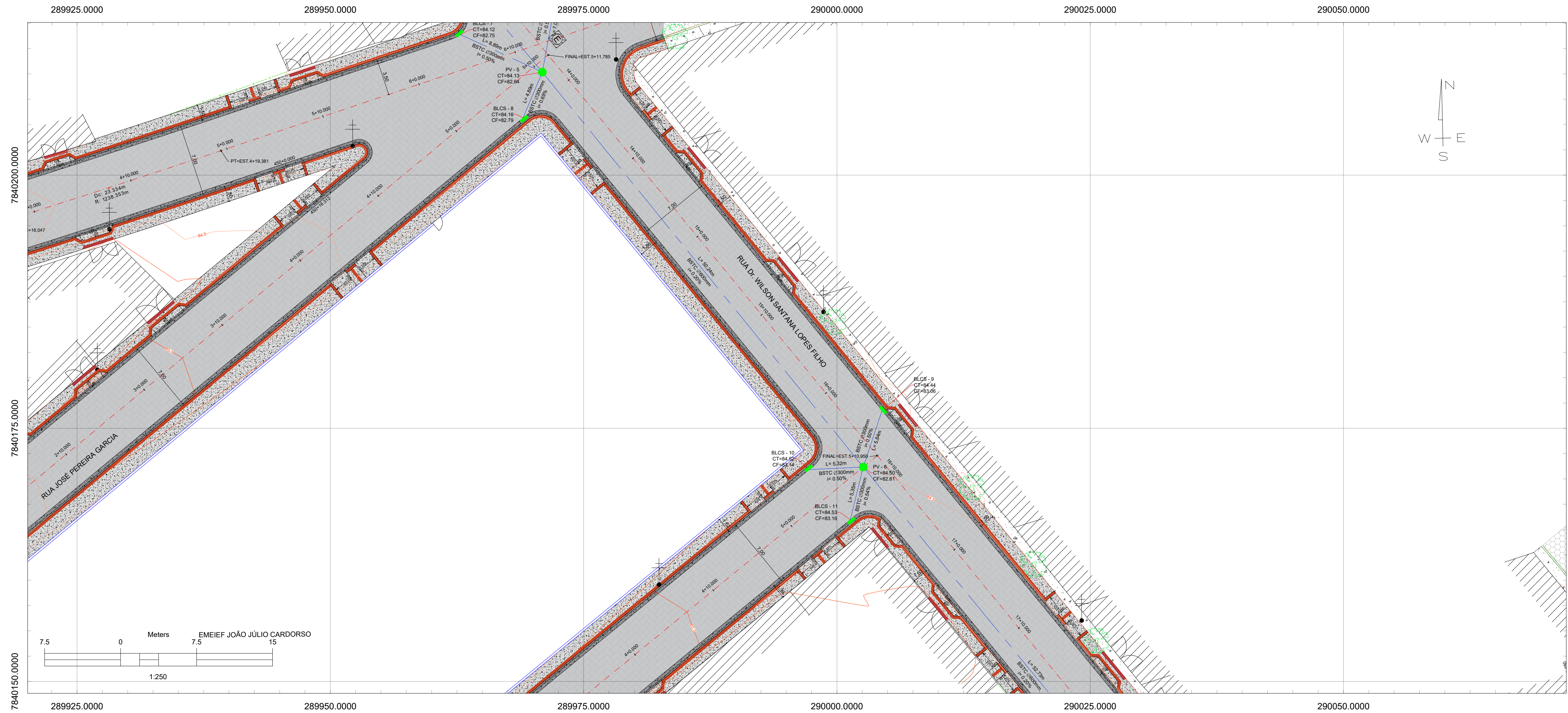
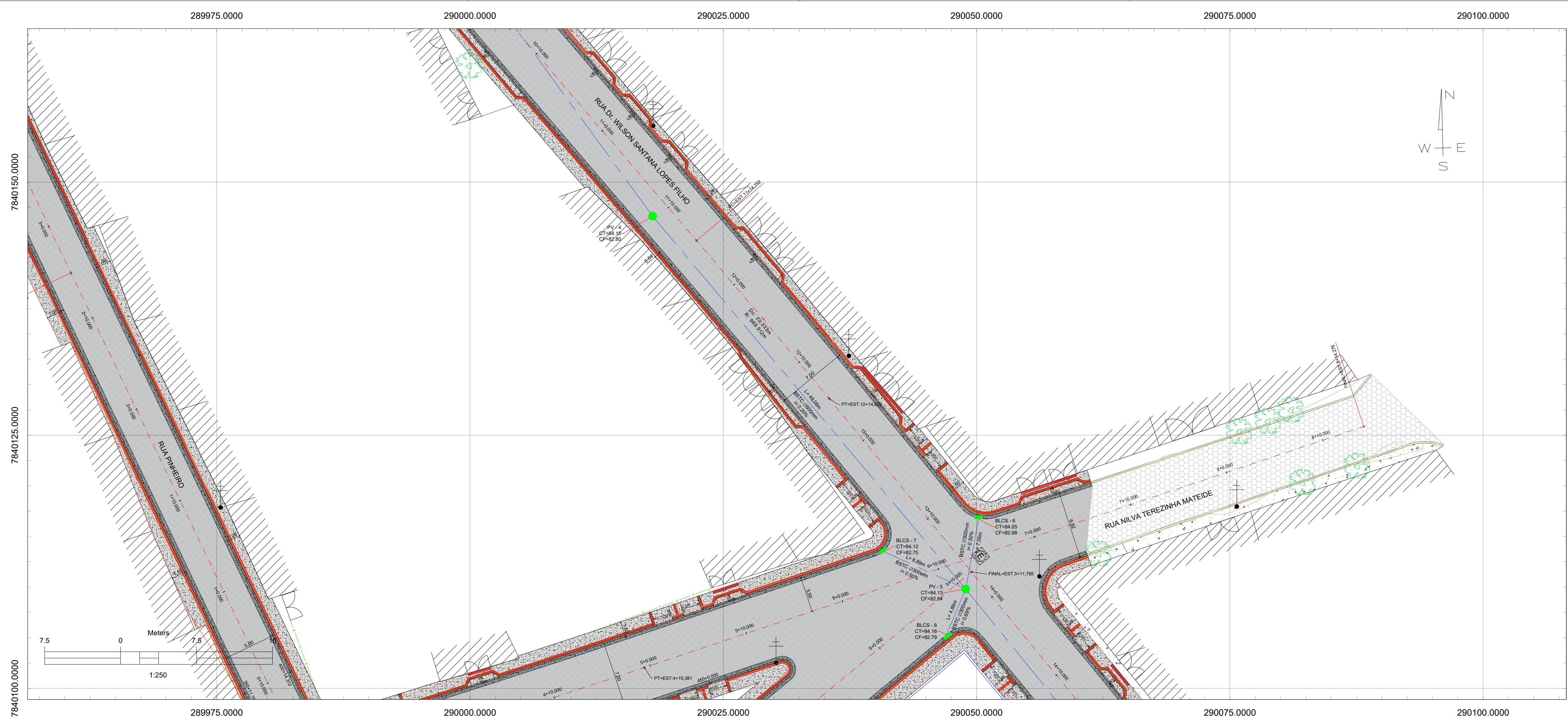
NOTAS GERAIS

- Elevações e distâncias em metros;
- Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao **Meridiano Central 39°00'**, fuso -24, tendo como datum o SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção U T M.

CONVENÇÕES

	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PROJETADA		PAVIMENTAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO EXISTENTE		PAVIMENTO EM CONCRETO CIMENTADO CAMURÇADO
	PASSEIO EM CONCRETO EXISTENTE		MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 x 30 x 15) cm e SARJETA DE CONCRETO
	MEIO FIO EXISTENTE		PISO TÁTIL DIRECIONAL - VERMELHO
	BORDO DE RUA NÃO PAVIMENTADA		PISO TÁTIL DE ALERTA - VERMELHO
	EDIFICAÇÃO EXISTENTE		15+10.00 LINHA BASE - EIXO
	MURO EXISTENTE		BOCA DE SAÍDA
	ÁRVORE EXISTENTE		POÇO DE VISITA PROJETADO
	POSTE EXISTENTE - REDE ELÉTRICA		BOCA DE LOBO CAIXA SIMPLES PROJETADA
	TORRE DE REDE DE TRANSMISSÃO		BUEIRO SIMPLE TUBULAR DE CONCRETO PROJETADO
	PORTÃO EXISTENTE		CURVA DE NÍVEL DO TERRENO NATURAL SOBREPOSTA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
	CERCA EXISTENTE		Marco: 770201 125 Elev: 888.110 Elev: 877.180m
	AFLORAMENTO ROCHOSO EXISTENTE		

000	EMISSÃO INICIAL			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
		CLIENTE		
Prefeitura Municipal de Marechal Floriano Rua David Canal, Nº 57, Centro, CEP 29255-000				
CONTRATADA:				
HG CONSTRUÇÕES LTDA				
TÍTULO:				
URBANIZAÇÃO DE RUAS - AREA URBANA				
TÍTULO:				
PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE RUAS - DRENAGEM PLANTA DE LOCALIZAÇÃO				
LOCAL:				
BAIRRO VALPARAISO, BAIXO GUNDU - ES				
PROJETO:	DESENHO:	APROVADO:	FOLHA:	ESCALA:
João Luiz de Pádua Koehler	Everton Feltosa		02 - 06	1:250
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO:		
João Luiz de Pádua Koehler Engenheiro Civil (Elettricista) CREA 2.202/0		RECEBIDO: _____ Nº DOC: _____ ASS: _____		



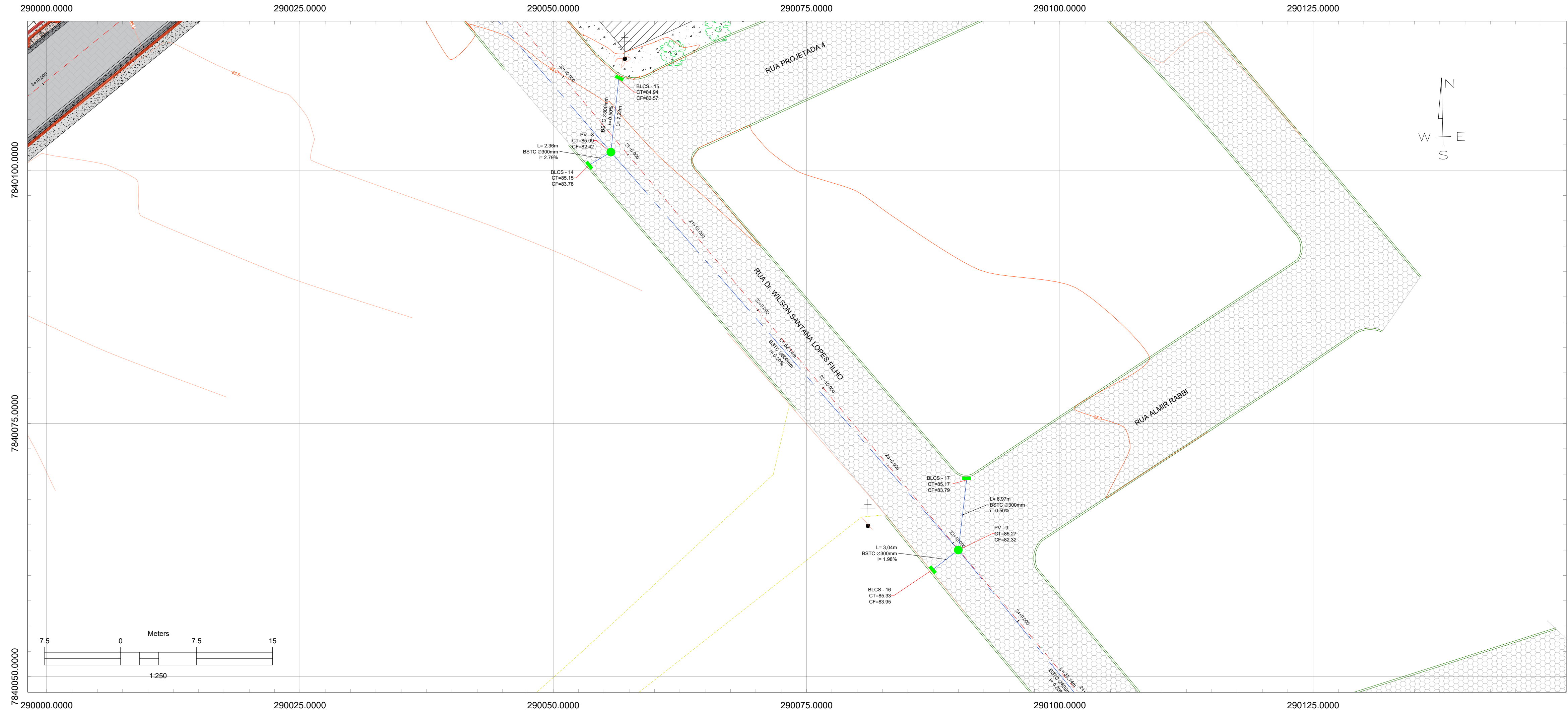
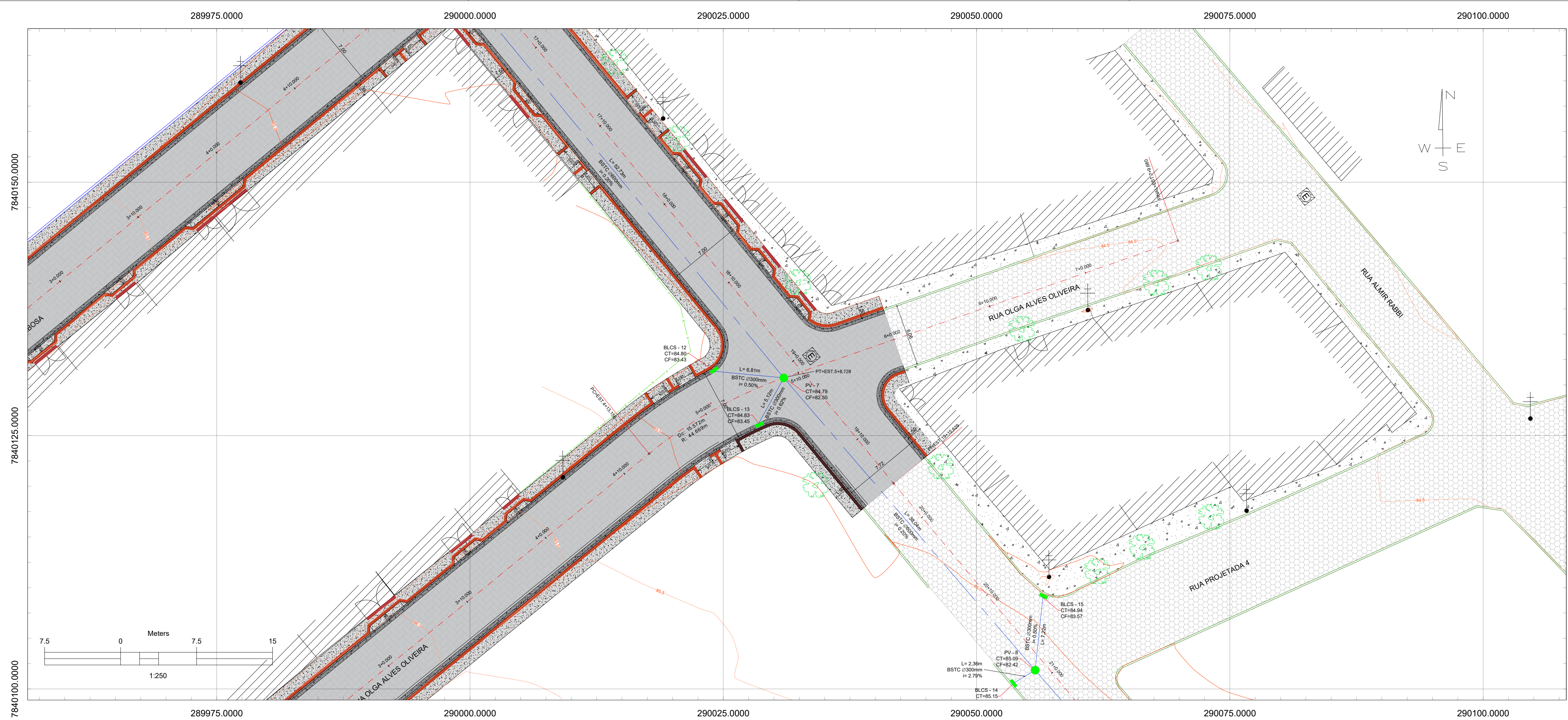
NOTAS GERAIS

- Elevações e distâncias em metros;
- Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao **Meridiano Central 39°00'**, fuso -24, tendo como datum o SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção U T M.

CONVENÇÕES

	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PROJETADA		PAVIMENTAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO EXISTENTE		PAVIMENTO EM CONCRETO CIMENTADO CAMURÇADO
	PASSEIO EM CONCRETO EXISTENTE		MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 x 30 x 15) cm e SARJETA DE CONCRETO
	MEIO FIO EXISTENTE		PISO TÁTIL DIRECIONAL - VERMELHO
	BORDO DE RUA NÃO PAVIMENTADA		PISO TÁTIL DE ALERTA - VERMELHO
	EDIFICAÇÃO EXISTENTE		15+10.00 LINHA BASE - EIXO
	MURO EXISTENTE		BOCA DE SAÍDA
	ÁRVORE EXISTENTE		POÇO DE VISITA PROJETADO
	POSTE EXISTENTE - REDE ELÉTRICA		BOCA DE LOBO CAIXA SIMPLES PROJETADA
	TORRE DE REDE DE TRANSMISSÃO		BUEIRO SIMPLE TUBULAR DE CONCRETO PROJETADO
	PORTÃO EXISTENTE		CURVA DE NÍVEL DO TERRENO NATURAL SOBREPOSTA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
	CERCA EXISTENTE		1:50 Nota: 7/20/2014 CAA (Rev. 00/04/2012) Rev. 07/10/2014
	AFLORAMENTO ROCHOSO EXISTENTE		MARCO DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

000	EMISSÃO INICIAL			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Marechal Floriano Rua David Canal, Nº 57, Centro, CEP 29255-000				
CONTRATADA: HG CONSTRUÇÕES LTDA				
TÍTULO: URBANIZAÇÃO DE RUAS - AREA URBANA				
TÍTULO: PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE RUAS - DRENAGEM PLANTA DE LOCALIZAÇÃO				
LOCAL: BAIRRO VALPARAISO, BAIXO GUNDU - ES				
PROJETO: João Luiz de Pádua Koehler	DESENHO: Everton Feltosa	APROVADO:	FOLHA: 03 - 06	ESCALA: 1:250
RESPONSÁVEL TÉCNICO: João Luiz de Pádua Koehler Engenheiro Civil (Eletroista) CREA 2.202/0		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO: RECEBIDO: _____ Nº DOC: _____ ASS: _____		



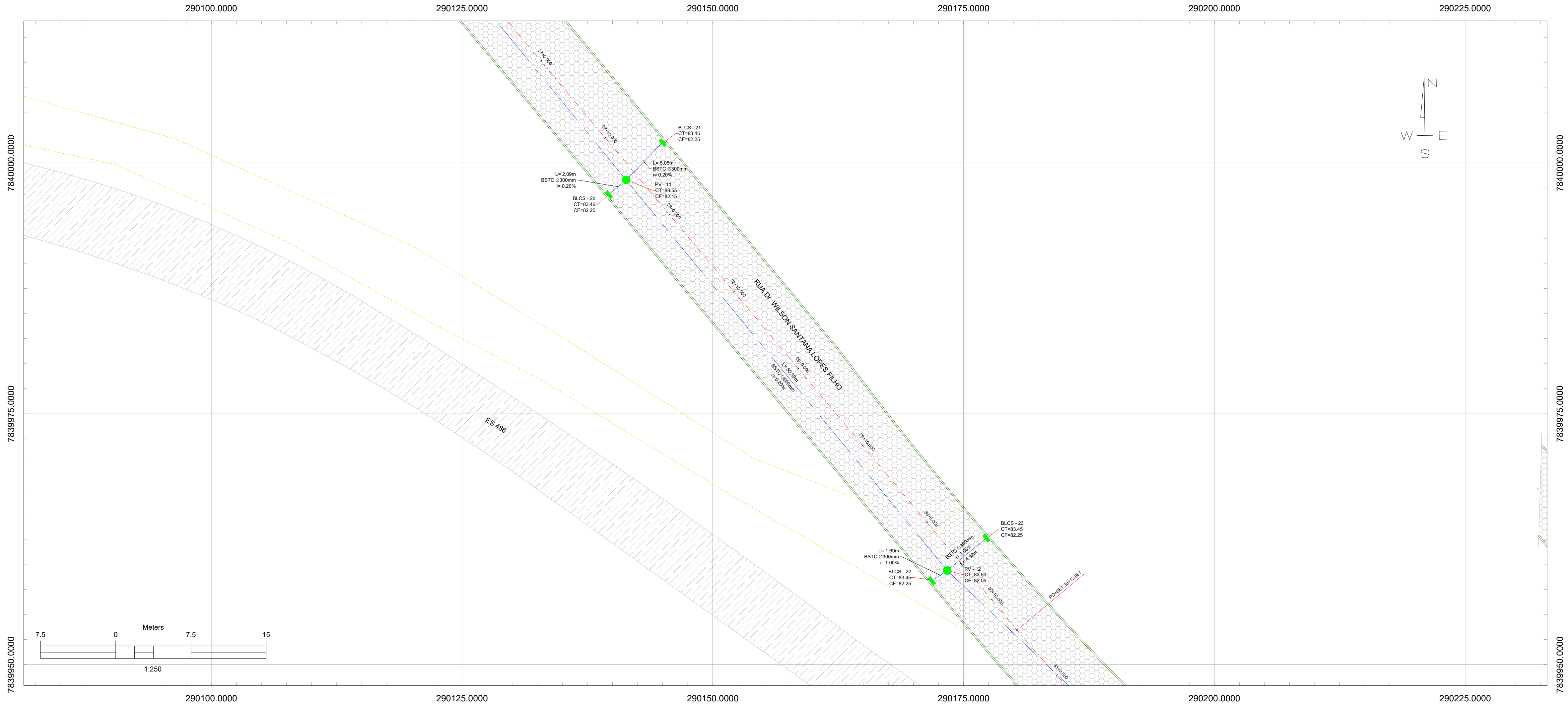
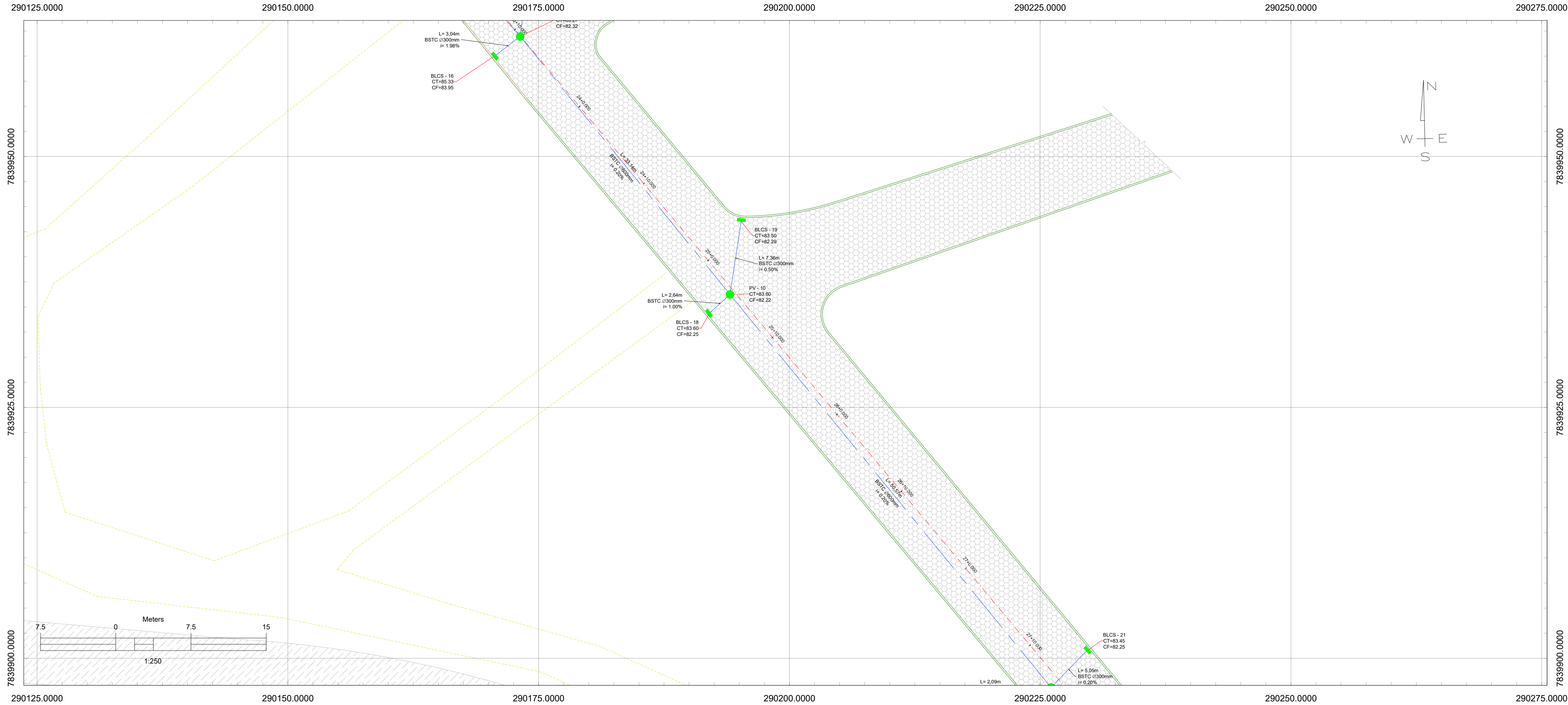
NOTAS GERAIS

- Elevações e distâncias em metros;
- Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao **Meridiano Central 39°00'**, fuso -24, tendo como datum o SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção U T M.

CONVENÇÕES

	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PROJETADA		PAVIMENTAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO EXISTENTE		PAVIMENTO EM CONCRETO CIMENTADO CAMURÇADO
	PASSEIO EM CONCRETO EXISTENTE		MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 x 30 x 15) cm e SARIETA DE CONCRETO
	MEIO FIO EXISTENTE		PISO TÁTIL DIRECIONAL - VERMELHO
	BORDO DE RUA NÃO PAVIMENTADA		PISO TÁTIL DE ALERTA - VERMELHO
	EDIFICAÇÃO EXISTENTE		LINHA BASE - EIXO
	MURO EXISTENTE		BOCA DE SAÍDA
	ÁRVORE EXISTENTE		POÇO DE VISITA PROJETADO
	POSTE EXISTENTE - REDE ELÉTRICA		BOCA DE LOBO CAIXA SIMPLES PROJETADA
	TORRE DE REDE DE TRANSMISSÃO		BUEIRO SIMPLE TUBULAR DE CONCRETO PROJETADO
	PORTÃO EXISTENTE		CURVA DE NÍVEL DO TERRENO NATURAL SOBREPOSTA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
	CERCA EXISTENTE		MARCO DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
	AFLORAMENTO ROCHOSO EXISTENTE		

000	EMISSION INICIAL			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
		CLIENTE		
Prefeitura Municipal de Marechal Floriano Rua David Canal, Nº 57, Centro, CEP 29255-000				
CONTRATADA:				
HG CONSTRUÇÕES LTDA				
TÍTULO:				
URBANIZAÇÃO DE RUAS - AREA URBANA				
TÍTULO:				
PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE RUAS - DRENAGEM PLANTA DE LOCALIZAÇÃO				
LOCAL:				
BAIRRO VALPARAISO, BAIXO GUNDU - ES				
PROJETO:	DESENHO:	APROVADO:	FOLHA:	ESCALA:
João Luiz de Pádua Koehler	Everton Feltosa		04 - 06	1:250
RESPONSÁVEL TÉCNICO:		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO:		
João Luiz de Pádua Koehler Engenheiro Civil (Eletro) CREA 2.202/0		RECEBIDO: _____ Nº DOC.: _____ ASS: _____		



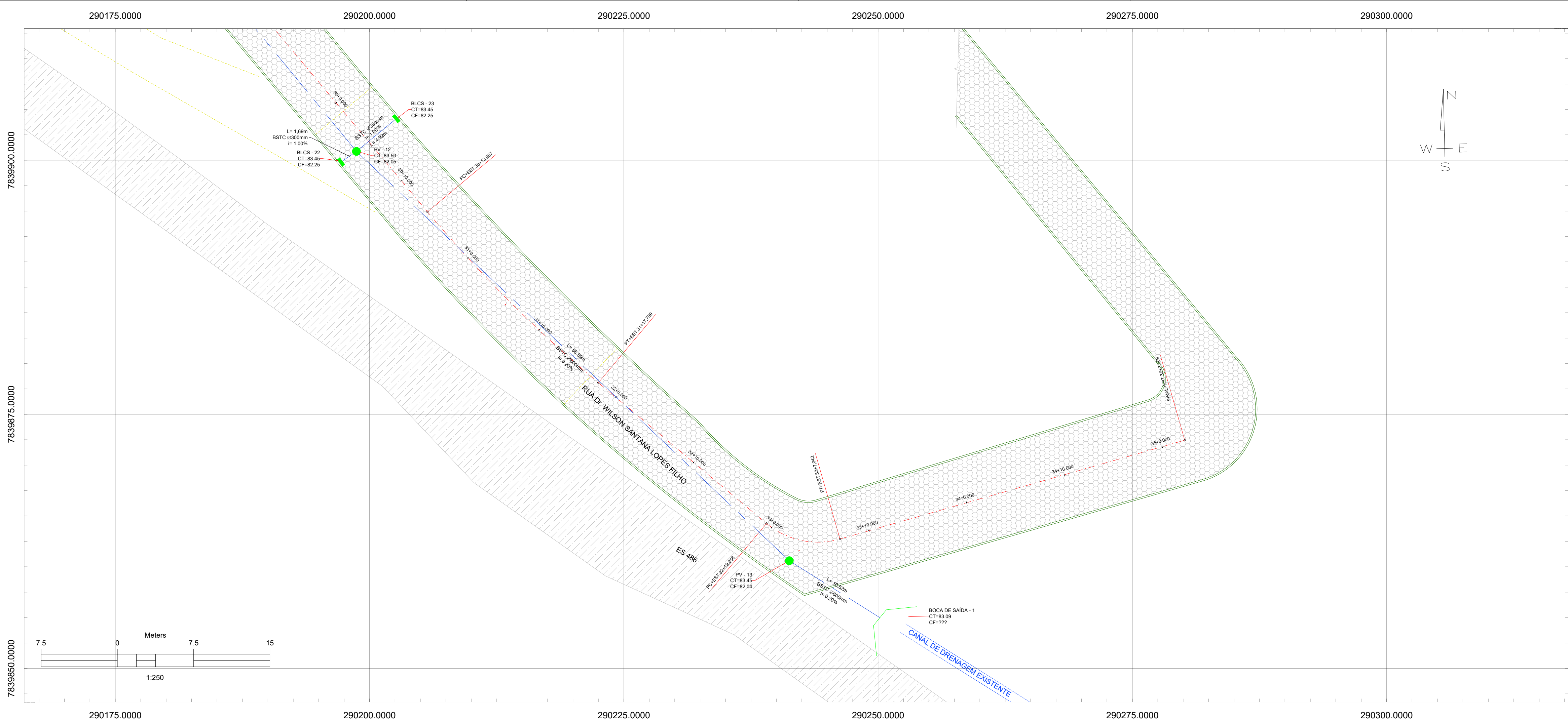
NOTAS GERAIS

- Elevações e distâncias em metros;
- Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao **Meridiano Central 39°00'**, fuso -24, tendo como datum o SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção U T M.

CONVENÇÕES

	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PROJETADA		PAVIMENTAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO
	PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO EXISTENTE		PAVIMENTO EM CONCRETO CIMENTADO CAMURÇADO
	PASSEIO EM CONCRETO EXISTENTE		MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 x 30 x 15) cm e SARJETA DE CONCRETO
	MEIO FIO EXISTENTE		PISO TÁTIL DIRECIONAL - VERMELHO
	BORDO DE RUA NÃO PAVIMENTADA		PISO TÁTIL DE ALERTA - VERMELHO
	EDIFICAÇÃO EXISTENTE		LINHA BASE - EIXO
	MURO EXISTENTE		BOCA DE SAÍDA
	ÁRVORE EXISTENTE		POÇO DE VISITA PROJETADO
	POSTE EXISTENTE - REDE ELÉTRICA		BOCA DE LOBO CAIXA SIMPLES PROJETADA
	TORRE DE REDE DE TRANSMISSÃO		BUEIRO SIMPLE TUBULAR DE CONCRETO PROJETADO
	PORTÃO EXISTENTE		CURVA DE NÍVEL DO TERRENO NATURAL SOBREPOSTA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO
	CERCA EXISTENTE		MARCO DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO
	AFLORAMENTO ROCHOSO EXISTENTE		

000	EMIÇÃO INICIAL			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.
CLIENTE: Prefeitura Municipal de Marechal Floriano Rua David Canal, Nº 57, Centro, CEP 29255-000				
CONTRATADA: HG CONSTRUÇÕES LTDA				
TÍTULO: URBANIZAÇÃO DE RUAS - AREA URBANA				
TÍTULO: PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE RUAS - DRENAGEM PLANTA DE LOCALIZAÇÃO				
LOCAL: BAIRRO VALPARAISO, BAIXO GUNDU - ES				
PROJETO: João Luiz de Pádua Koehler	DESENHO: Evertton Feltosa	APROVADO:	FOLHA: 05 - 06	ESCALA: 1:250
RESPONSÁVEL TÉCNICO: João Luiz de Pádua Koehler Engenheiro Civil (Eletroista) CREA. 2.202/0		CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO: RECEBIDO: _____ Nº DOC.: _____ ASS.: _____		



NOTAS GERAIS

- Elevações e distâncias em metros;
- Todas as coordenadas aqui descritas estão georreferenciadas ao Sistema Geodésico Brasileiro, e encontram-se representadas no Sistema U T M, referenciadas ao **Meridiano Central 39°00'**, fuso -24, tendo como datum o SIRGAS2000. Todos os azimutes e distâncias, área e perímetro foram calculados no plano de projeção U T M.

CONVENÇÕES

PAVIMENTAÇÃO EM BLOCO DE CONCRETO PROJETADA

PASSEIO EM CONCRETO EXISTENTE

MEIO FIO EXISTENTE

BORDO DE RUA NÃO PAVIMENTADA

EDIFICAÇÃO EXISTENTE

MURO EXISTENTE

ÁRVORE EXISTENTE

POSTE EXISTENTE - REDE ELÉTRICA

TORRE DE REDE DE TRANSMISSÃO

PORTÃO EXISTENTE

CERCA EXISTENTE

AFLORAMENTO ROCHOSO EXISTENTE

PAVIMENTAÇÃO COM BLOCO DE CONCRETO INTERTRAVADO

PAVIMENTO EM CONCRETO CIMENTADO CAMURÇADO

MEIO FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO (12 x 30 x 15) cm e SARJETA DE CONCRETO

PISO TÁTIL DIRECIONAL - VERMELHO

PISO TÁTIL DE ALERTA - VERMELHO

15+10.00

BOCA DE SAÍDA

POÇO DE VISITA PROJETADO

BOCA DE LOBO CAIXA SIMPLES PROJETADA

BUEIRO SIMPLE TUBULAR DE CONCRETO PROJETADO

CURVA DE NÍVEL DO TERRENO NATURAL SOBREPOSTA DO PROJETO DE PAVIMENTAÇÃO

1:50 Nota: 750/200 1:25 Esc: 200/1 1:10 Esc: 100/1 1:50 Esc: 100/1

MARCO DO LEVANTAMENTO TOPOGRÁFICO

000	EMIÇÃO INICIAL			
REV.	DESCRIÇÃO	DATA	POR	APROV.

CLIENTE

Prefeitura Municipal de Marechal Floriano
Rua David Canal, Nº 57, Centro, CEP 29255-000

CONTRATADA:

HG CONSTRUÇÕES LTDA

TÍTULO:

URBANIZAÇÃO DE RUAS - AREA URBANA

TÍTULO:

PROJETO DE URBANIZAÇÃO DE RUAS - DRENAGEM
PLANTA DE LOCALIZAÇÃO

LOCAL:

BAIRRO VALPARAISO, BAIXO GUNDU - ES

PROJETO:

JOÃO LUIZ DE PÁDUA KOEHLER

DESENHO:

EVERTON FELTOSA

APROVADO:

FOLHA:

06 - 06

ESCALA:

1:250

RESPONSÁVEL TÉCNICO:

JOÃO LUIZ DE PÁDUA KOEHLER
Engenheiro Civil (Eletroista)
CREA 2.202/0

CENTRO DE DOCUMENTAÇÃO:

RECEBIDO: _____
Nº DOC.: _____ ASS.: _____