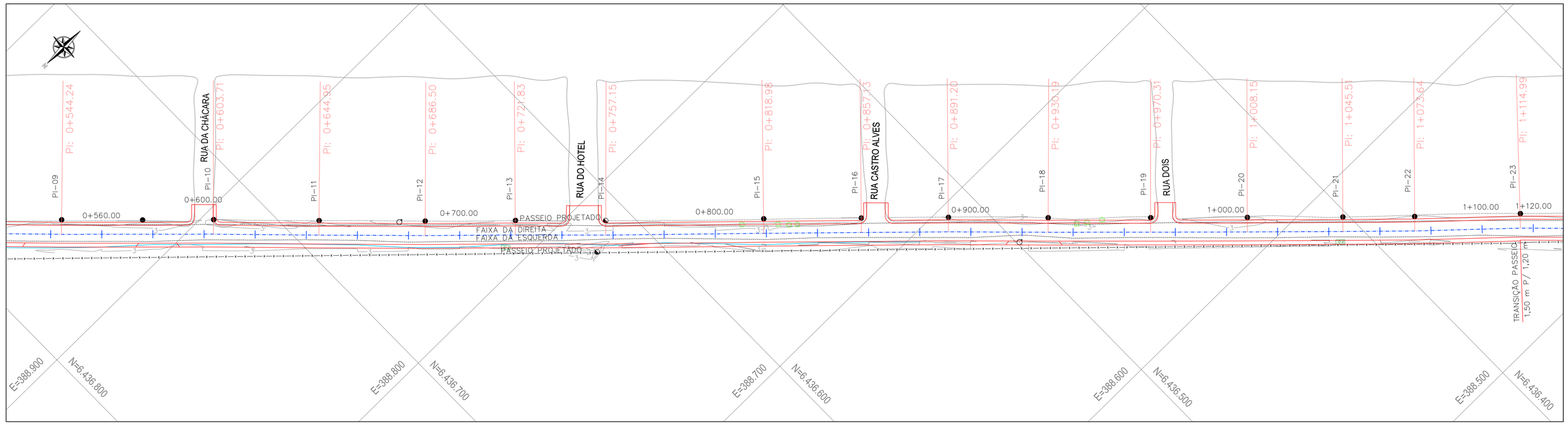
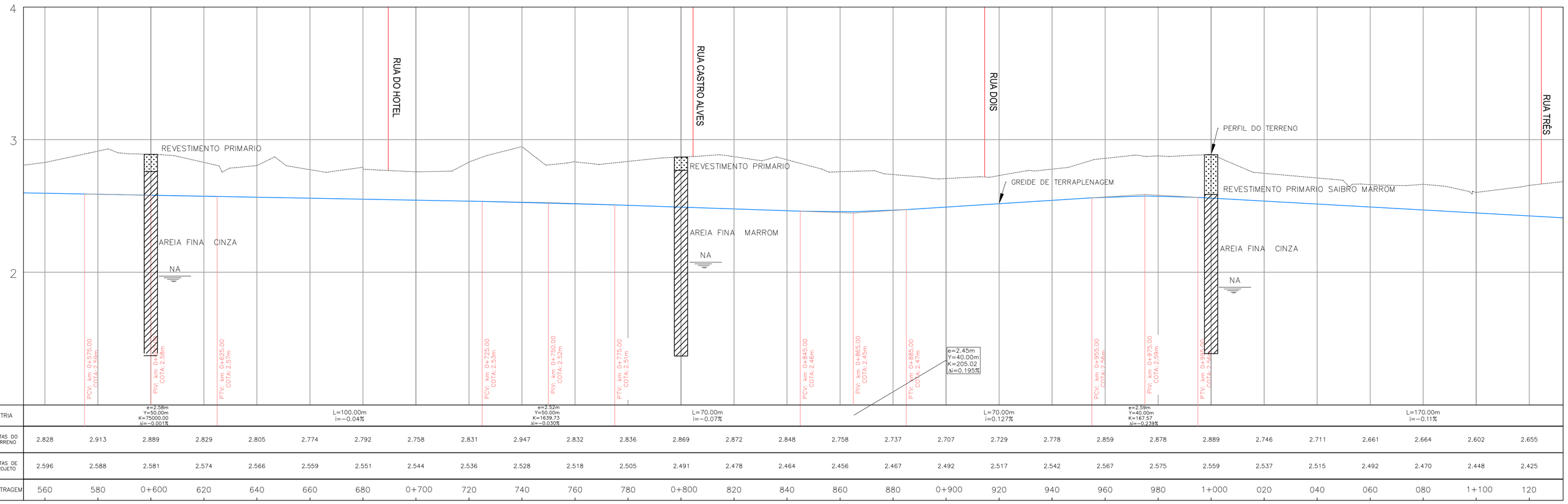
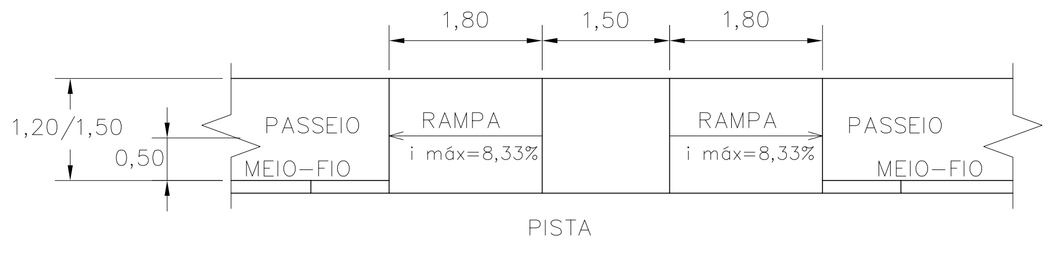


PLANTA BAIXA
ESCALA 1:1.000



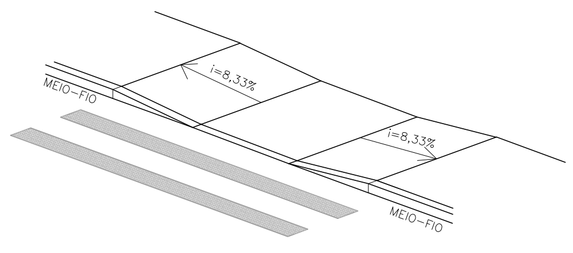
ALTIMETRIA		e=2.58m Y=50.00m K=75000.00 i=-0.001%			L=100.00m i=-0.04%					e=2.52m Y=50.00m K=1639.73 i=-0.030%			L=70.00m i=-0.07%					L=70.00m i=0.127%				e=2.59m Y=40.00m K=167.57 i=-0.239%			L=170.00m i=-0.11%						
COTAS (m)	COTAS DO TERRENO	2.828	2.913	2.889	2.829	2.805	2.774	2.792	2.758	2.831	2.947	2.832	2.836	2.869	2.872	2.848	2.758	2.737	2.707	2.729	2.778	2.859	2.878	2.889	2.746	2.711	2.661	2.664	2.602	2.655	
	COTAS DE PROJETO	2.596	2.588	2.581	2.574	2.566	2.559	2.551	2.544	2.536	2.528	2.518	2.505	2.491	2.478	2.464	2.456	2.467	2.492	2.517	2.542	2.567	2.575	2.559	2.537	2.515	2.492	2.470	2.448	2.425	
QUILOMETRAGEM		560	580	0+600	620	640	660	680	0+700	720	740	760	780	0+800	820	840	860	880	0+900	920	940	960	980	1+000	020	040	060	080	1+100	120		

PERFIL LONGITUDINAL
ESCALA VERTICAL 1:20
ESCALA HORIZONTAL 1:1.000



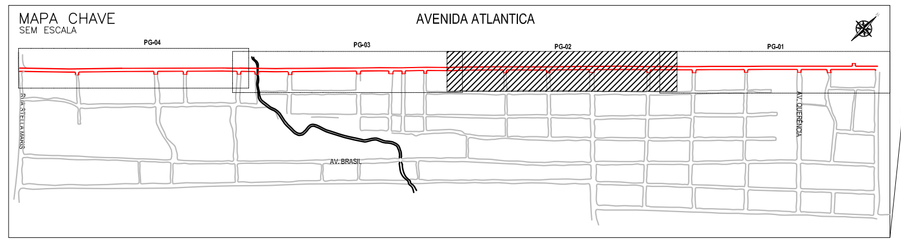
DETALHES DA RAMPA DE PASSEIO (ABNT NBR 9050/04)
(VER LOCALIZAÇÃO NO PROJETO DE SINALIZAÇÃO)

SEM ESCALA



NOTAS

- AS RAMPAS DEVEM SER EXECUTADAS DE MANEIRA A FICAREM ALINHADAS ENTRE SI. (UMA EM FRENTE DA OUTRA);
- AS RAMPAS SERÃO EXECUTADAS EM PISO DE CONCRETO, ESPESSURA 8 CM, FCK = 15 MPA, ACABAMENTO RUGOSO.
- AS BOCAS DE LOBO DEVERÃO TER UM AFASTAMENTO MÍNIMO DE 30 cm DO FINAL DAS ABAS.



LEGENDA

- BORDO DE PISTA
- CERCA
- EIXO
- CALÇADA
- CURVA DE NIVEL
- ALINHAMENTO PREDIAL
- ÁRVORES
- POSTE DE CONCRETO
- POSTE DE MADEIRA
- POSTE DE FERRO
- TELEFONE PÚBLICO
- P.O. PARADA DE ÔNIBUS

REVISÃO	DESCRIÇÃO	DESENHO	VERIFICAÇÃO	APROVAÇÃO	DATA
1	AJUSTE NO LAYOUT E INSERÇÃO DO MAPA CHAVE	EDUARDO	NEY	CYLON	12/08/2015
0	EMISSÃO INICIAL	EDUARDO	NEY	CYLON	24/07/2015

PROJETO: BOURSCHEID ENGENHARIA

RESPONSÁVEL TÉCNICO: ARISTEFELES JOSÉ BOURSCHEID, CREA 9.409

COORDENADOR: CYLON F. ROSA NETO, CREA 44.751

PROJETISTA: EDUARDO PIO DA SILVA, CREA 86.116

CLIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE RIO GRANDE

PROJETO/OBRA:
PROJETOS DE INFRAESTRUTURA DE ENGENHARIA – FASE 1
BALNEÁRIO CASSINO – RIO GRANDE/RS
VIAS ESTRUTURANTES

TÍTULO DO DESENHO:
PROJETO GEOMÉTRICO
AVENIDA ATLÂNTICA
km 0+560 ao km 1+120

DESENHO	DATA	ESCALA	NOME DO ARQUIVO	NÚMERO DO DESENHO
EDUARDO	JULHO/2015	INDICADA	Geom_av_atlantica.dwg	PG–02