

  
 JOTA BARROS PROJETOS  
 Arthur Moreira Torquato  
 Engº Civil - CREA 53900D - CE

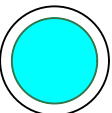

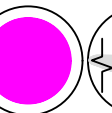
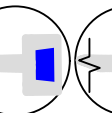
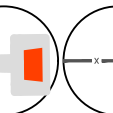
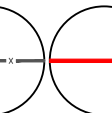
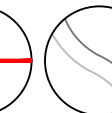
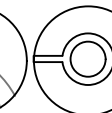

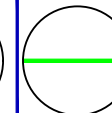
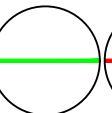
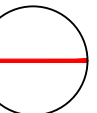
ESC: 1/1000



Estaca	155	156	157	158	159	160	161	162	163	164	165	166	167	168	169	170	170+5.90	171	172	172
Cota do terreno	263,334	264,311	265,450	266,610	267,759	268,909	270,035	270,997	271,929	272,861	273,793	274,725	275,584	276,202	276,803	277,403	277,581	278,004	278,484	278,614
Cota da terraplenagem	263,561	264,322	265,271	266,282	267,122	267,928	268,957	272,119	272,953	273,787	274,773	275,877	275,999	275,997	275,719	276,548	276,816	277,476	278,251	278,704
Cota vermelha	0,227	0,011	-0,189	-0,328	-0,637	-0,981	-0,078	1,122	1,024	0,926	0,980	1,152	-0,465	-1,105	-1,083	-0,856	-0,784	-0,528	-0,233	0,090

ESC: H 1/1000  
V 1/500

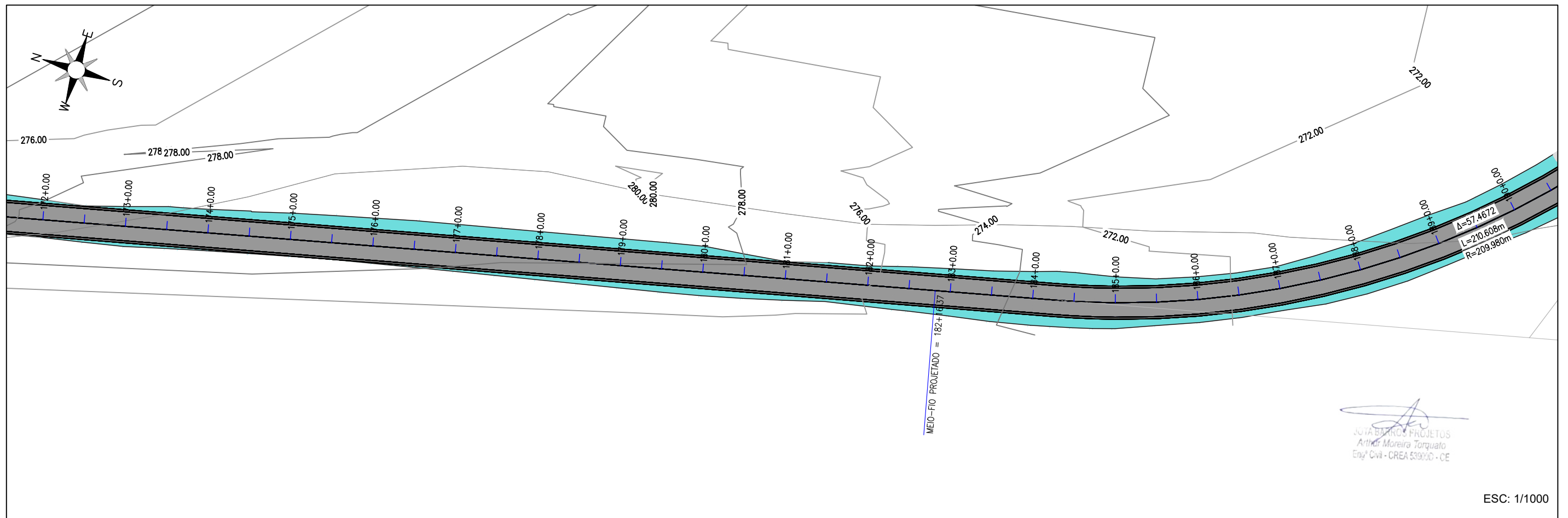
LEGENDA DE DESENHOS:

PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL	
											
ATERRO	PASSAGEM MOLHADA EXISTENTE	PASSAGEM MOLHADA PROJETADA	BUEIRO EXISTENTE	BUEIRO PROJETADO	CERCA	EDIFICAÇÃO	CURVAS DE NÍVEL	POSTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PERFIL PROJETADO	PERFIL DA SUPERFÍCIE



PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA	
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68	
ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL	
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG

PRANCHA:  
**10 / 18**  
 ESCALA:  
 INDICADO



ESC: 1/1000



Estaca	172	173	174	175	176	177	178	179	180	181	182	183	184	185	186	187	188	189
Cota do terreno	278,614	278,742	278,777	278,617	278,429	278,240	278,052	277,863	277,651	277,250	276,626	275,977	275,023	274,173	273,205	272,236	272,169	272,101
Cota da terraplenagem	278,704	279,127	279,432	279,078	278,723	278,401	278,159	277,917	277,675	277,348	276,017	275,074	273,620	272,950	272,346	271,499	270,997	270,800
Cota vertical	0,090	0,385	0,655	0,461	0,294	0,161	0,107	0,054	0,024	0,098	-0,609	-0,903	-1,402	-1,223	-0,658	-0,737	-1,171	-1,301

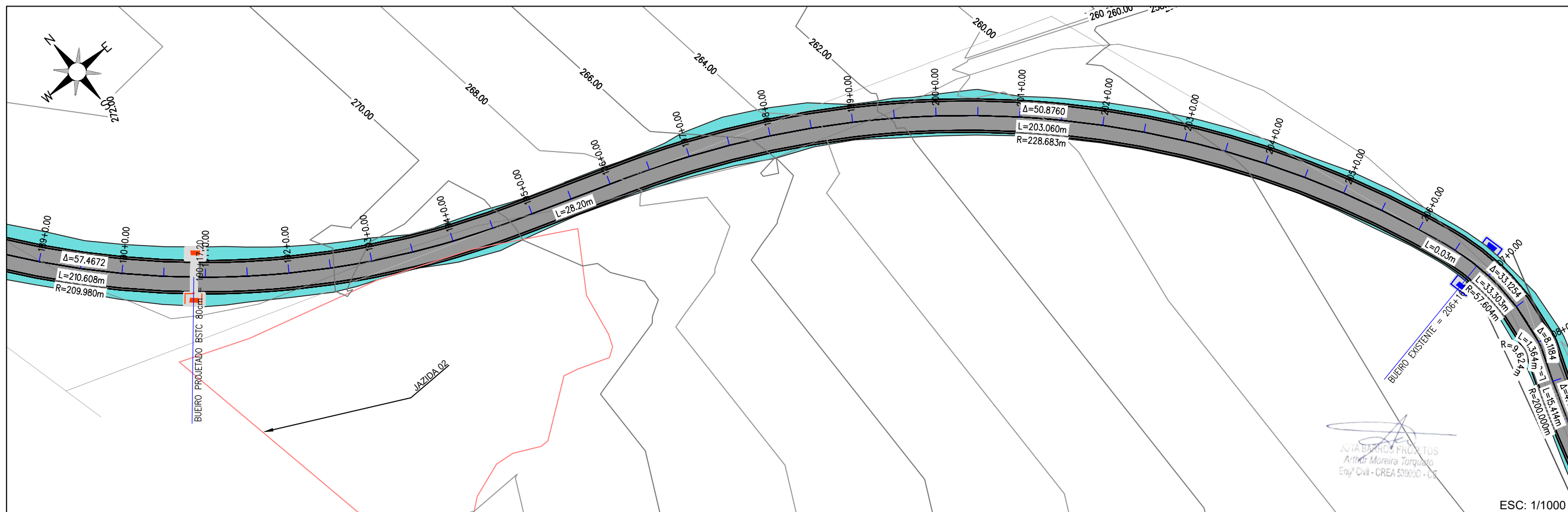
ESC: H 1/1000  
V 1/500

LEGENDA DE DESENHOS:

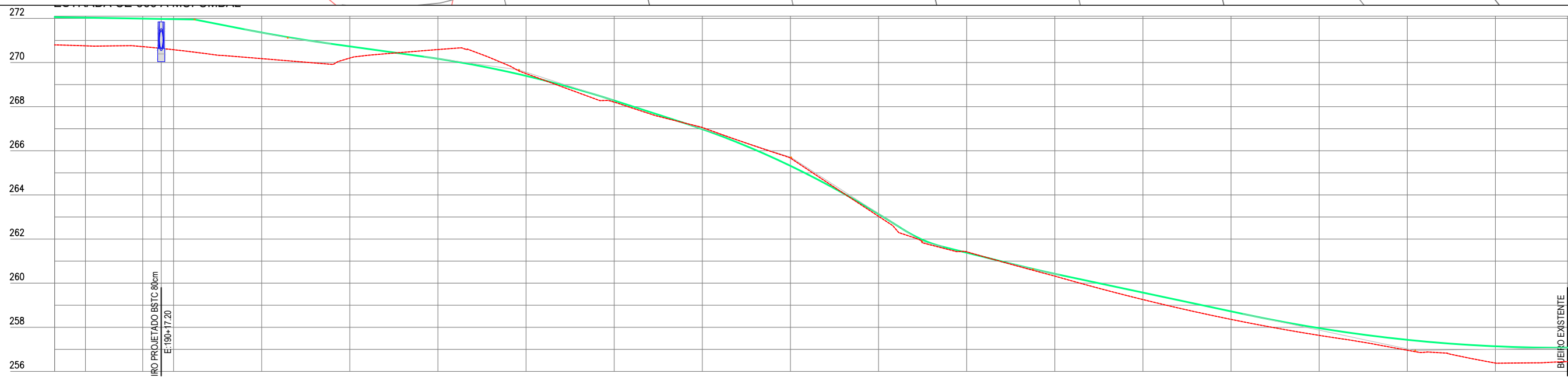
PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL	
ATERRO	PASSAGEM MOLHADA EXISTENTE	PASSAGEM MOLHADA PROJETADA	BUEIRO EXISTENTE	BUEIRO PROJETADO	CERCA	EDIFICAÇÃO	CURVAS DE NÍVEL	POSTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PERFIL PROJETADO	PERFIL DA SUPERFÍCIE



PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA:
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		11 / 18
ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL		ESCALA:
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE	INDICADO
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG	



ESC: 1/1000



Estaca	189	190+00,00	190+13,00	190+17,20	191	192	193	194	195	196	197	198	199	200	201	202	203	204	205	206	206+16,37
Cota do terreno	272,057	272,034	271,990	271,976	271,966	271,358	270,731	270,172	269,395	266,279	266,981	265,318	263,136	261,381	260,424	259,573	258,723	257,961	257,432	257,139	257,074
Cota da terraplenagem	270,798	270,757	270,720	270,639	270,590	270,177	270,202	270,588	269,499	268,205	267,057	265,675	263,031	261,421	260,321	259,257	258,359	257,634	256,980	256,390	256,447
Cota vertical	-1,259	-1,276	-1,270	-1,336	-1,366	-1,181	-0,528	0,416	0,104	-0,073	0,077	0,358	-0,105	0,040	-0,103	-0,316	-0,364	-0,327	-0,472	-0,759	-0,627

ESC: H 1/1000  
V 1/500

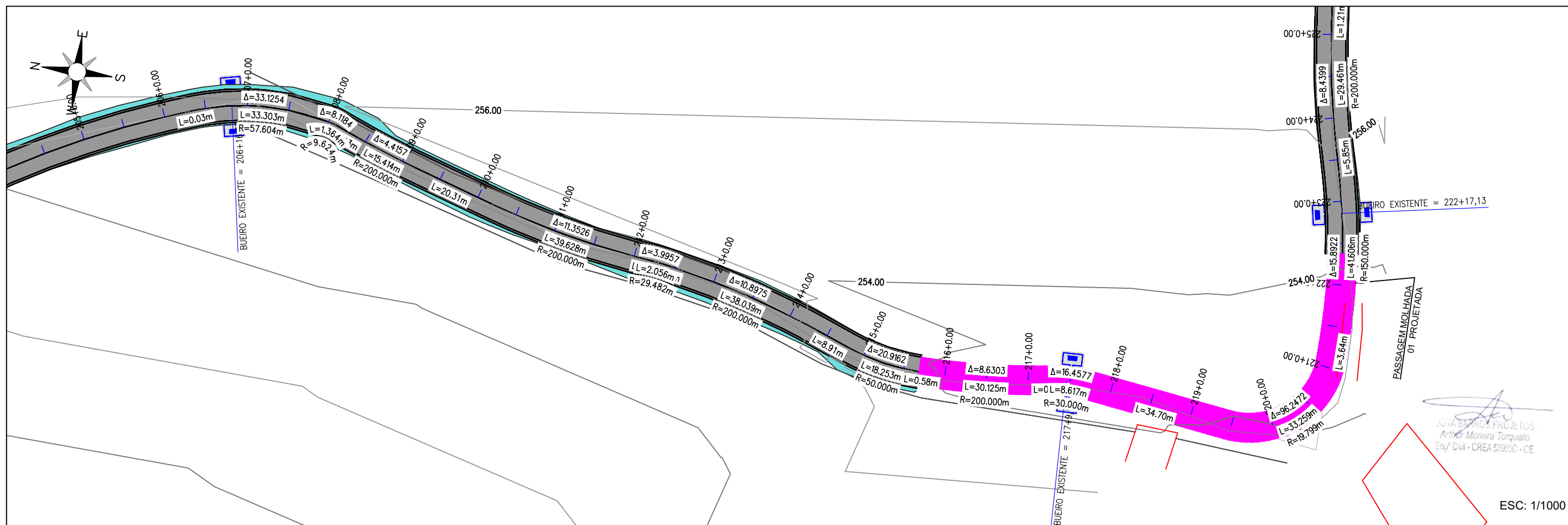
LEGENDA DE DESENHOS:

**PLANTA BAIXA**

**PERFIL LONGITUDINAL**

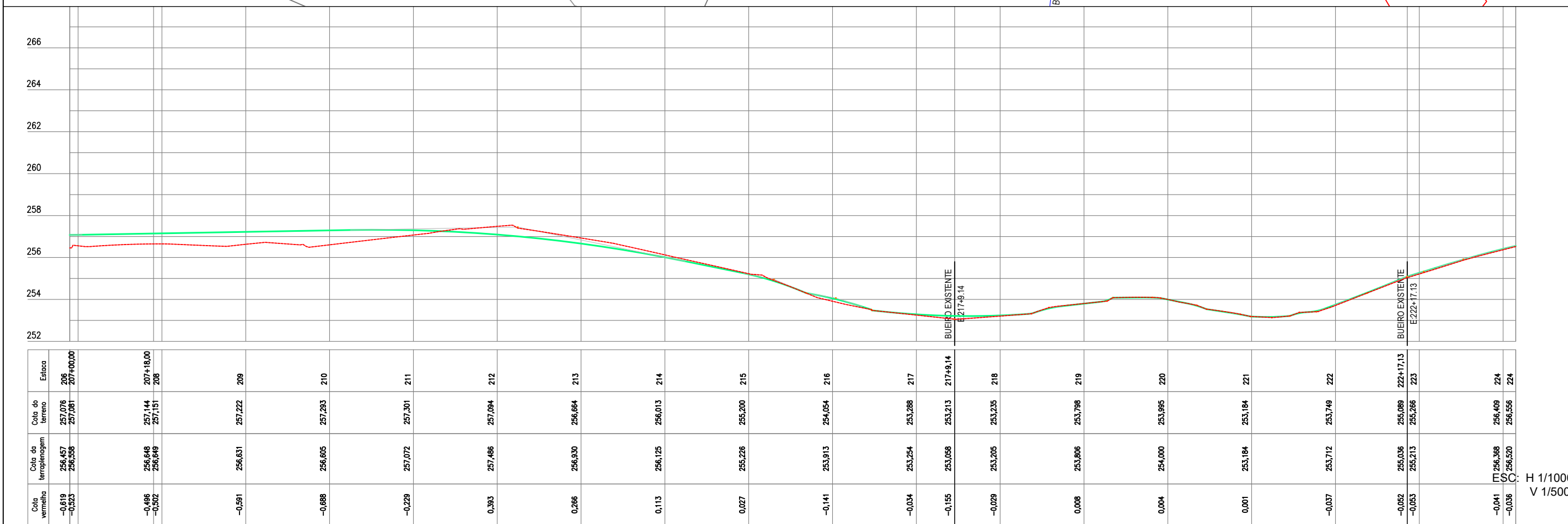


PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA: <b>12 / 18</b>
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		
<b>ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL</b>		
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE	ESCALA: <b>INDICADO</b>
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG	



JOTA BARROS PROJETOS  
 Arq.º Moreira Torquato  
 Eng.º Civil - CREA 53900-D - CE

ESC: 1/1000



ESC: H 1/1000  
 V 1/500

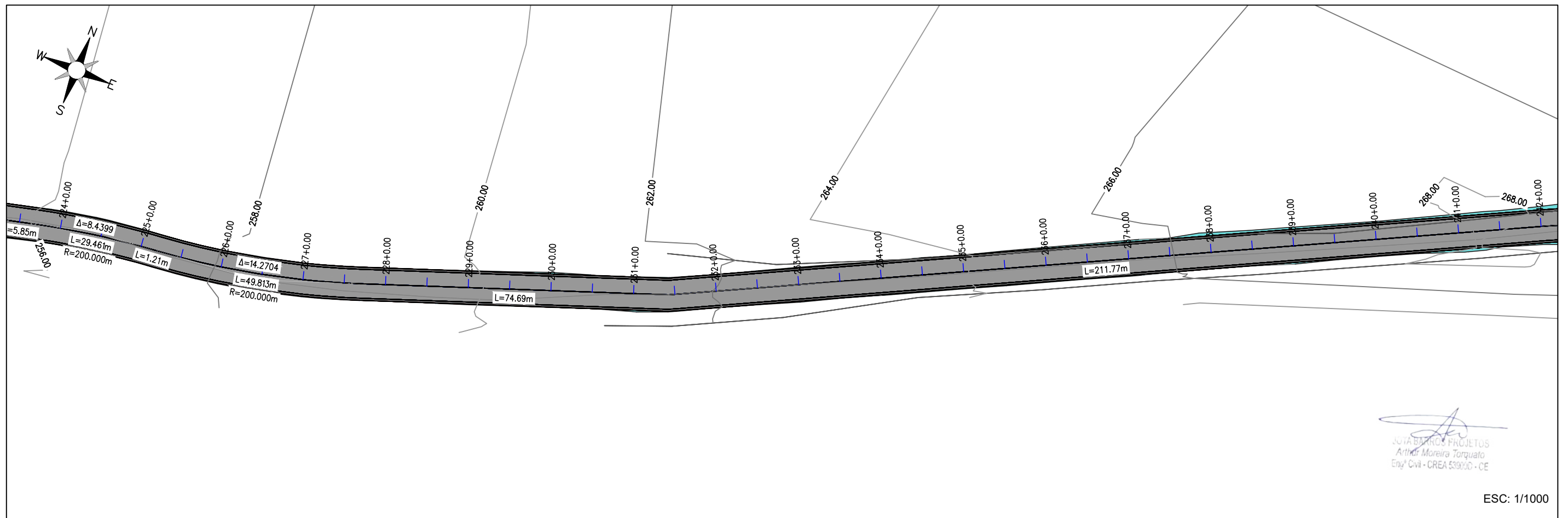
LEGENDA DE DESENHOS:

PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL	
ATERRO	PASSAGEM MOLHADA EXISTENTE	PASSAGEM MOLHADA PROJETADA	BUEIRO EXISTENTE	BUEIRO PROJETADO	CERCA	EDIFICAÇÃO	CURVAS DE NÍVEL	POSTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PERFIL PROJETADO	PERFIL DA SUPERFÍCIE



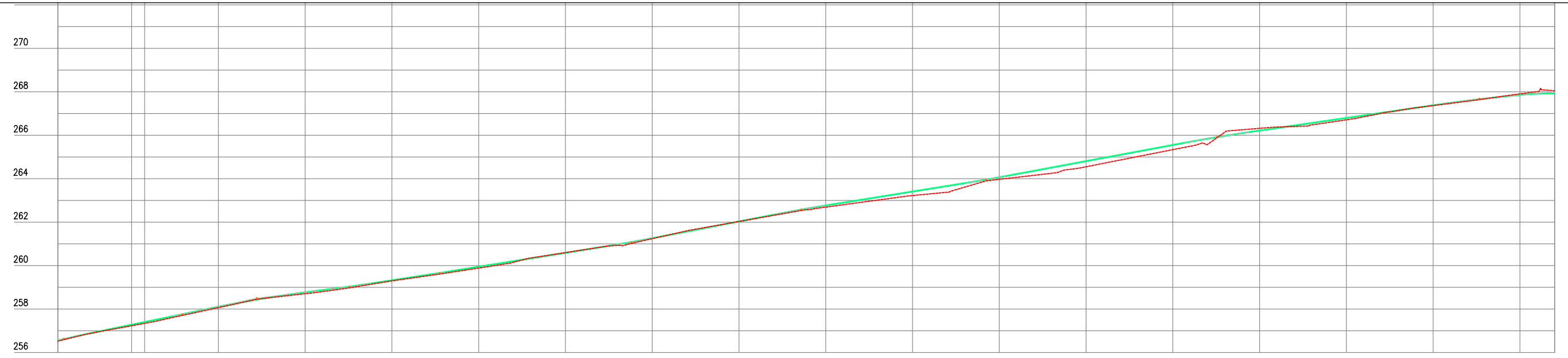
PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA:
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		13 / 18
ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL		ESCALA:
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE	INDICADO
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG	





JOTA BARROS PROJETOS  
 Arthur Moreira Torquato  
 Eng.º Civil - CREA 53990/D - CE

ESC: 1/1000



Estaca	224	225+00,00	226	227	228	229	230	231	232	233	234	235	236	237	238	239	240	241	241
Cota do terreno	256,556	257,279	257,402	258,110	258,774	259,325	260,587	261,259	262,033	262,769	263,409	264,065	264,808	265,552	266,215	266,797	267,378	267,858	267,920
Cota da terraplenagem	256,520	257,231	257,342	258,065	258,707	259,296	260,600	261,241	262,031	262,693	263,226	263,971	264,550	265,339	266,320	266,711	267,365	267,904	268,050
Cota vermelha	-0,036	-0,048	-0,060	-0,045	-0,067	-0,029	0,012	-0,019	-0,002	-0,076	-0,182	-0,094	-0,258	-0,213	0,104	-0,085	-0,012	0,046	0,130

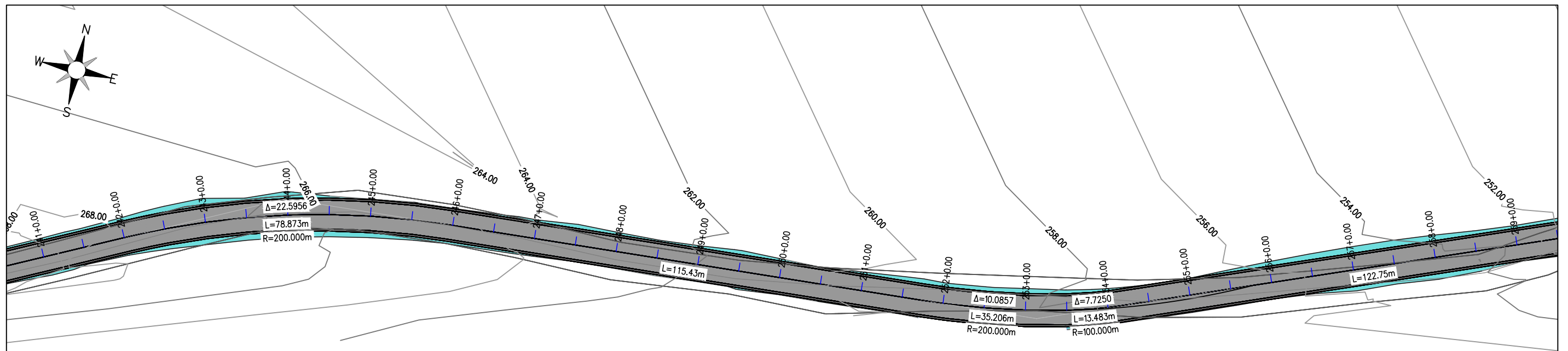
ESC: H 1/1000  
 V 1/500

LEGENDA DE DESENHOS:

PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL	
ATERRO	PASSAGEM MOLHADA EXISTENTE	PASSAGEM MOLHADA PROJETADA	BUEIRO EXISTENTE	BUEIRO PROJETADO	CERCA	EDIFICAÇÃO	CURVAS DE NÍVEL	POSTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PERFIL PROJETADO	PERFIL DA SUPERFÍCIE



PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA:
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		14 / 18
ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL		ESCALA:
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE	INDICADO
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG	



JOTA BARROS PROJETOS  
 Arthur Moreira Torquato  
 Engº Civil - CREA 53.900/D - CE

ESC: 1/1000

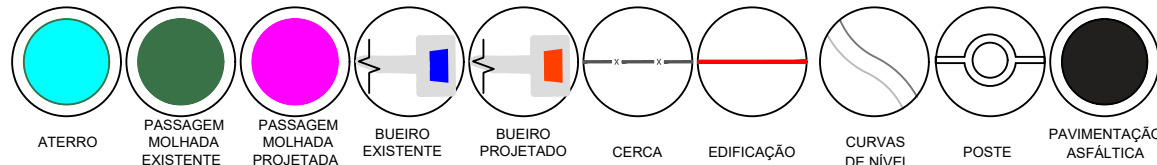


Estaca	241	242	243	244	245	246	247	248	249	250	251	252	253	254	255	256	257	258	258
Cota do terreno	267,920	267,614	266,681	265,772	264,964	264,367	263,796	262,949	261,709	260,695	260,152	259,609	258,913	257,842	256,925	256,283	255,451	254,397	253,594
Cota da terraplenagem	266,050	267,703	266,600	265,594	264,801	264,136	263,639	262,890	261,970	260,493	259,686	259,020	258,932	257,819	256,848	256,228	255,638	254,953	254,352
Cota vertical	0,130	0,089	-0,081	-0,178	-0,163	-0,230	-0,157	-0,059	0,281	-0,202	-0,484	-0,589	0,019	-0,023	-0,076	-0,055	0,187	0,556	0,758

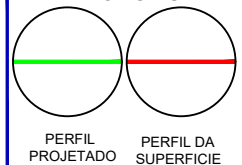
ESC: H 1/1000  
 V 1/500

LEGENDA DE DESENHOS:

PLANTA BAIXA



PERFIL LONGITUDINAL



PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA

ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68

ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL

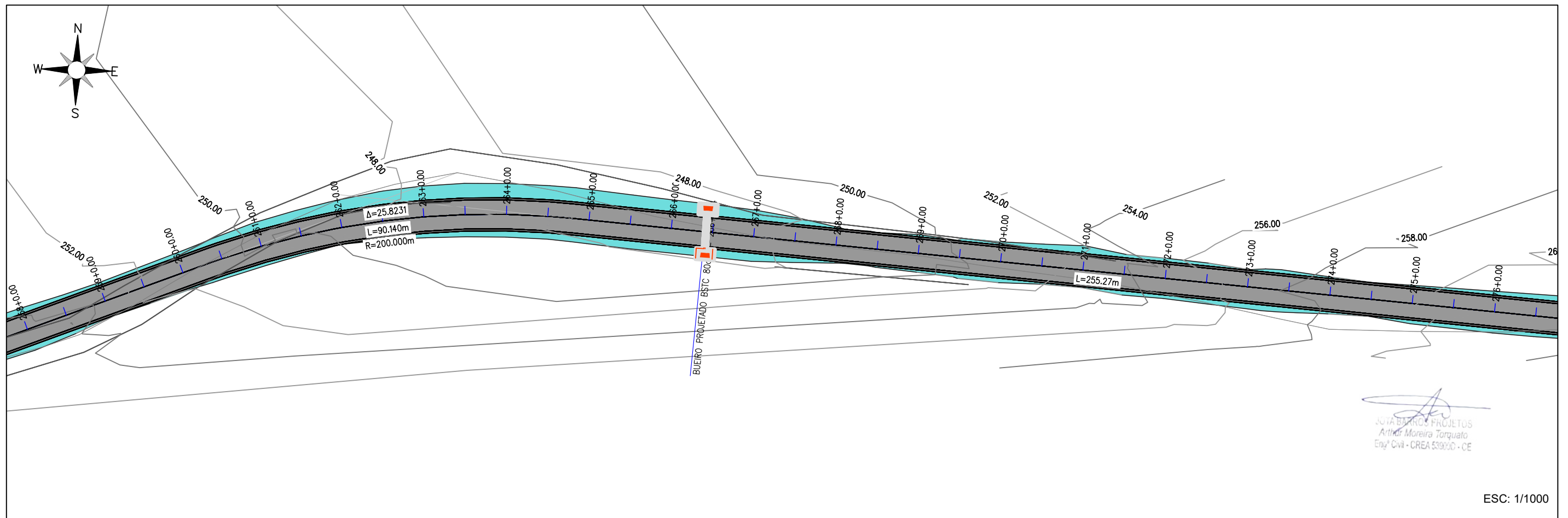
PROJETISTA: ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE  
 ARQUIVO: 3.0 PAV.ASF\_RERIUTABA\_GEO\_P3.DWG

PRANCHA:

15 / 18

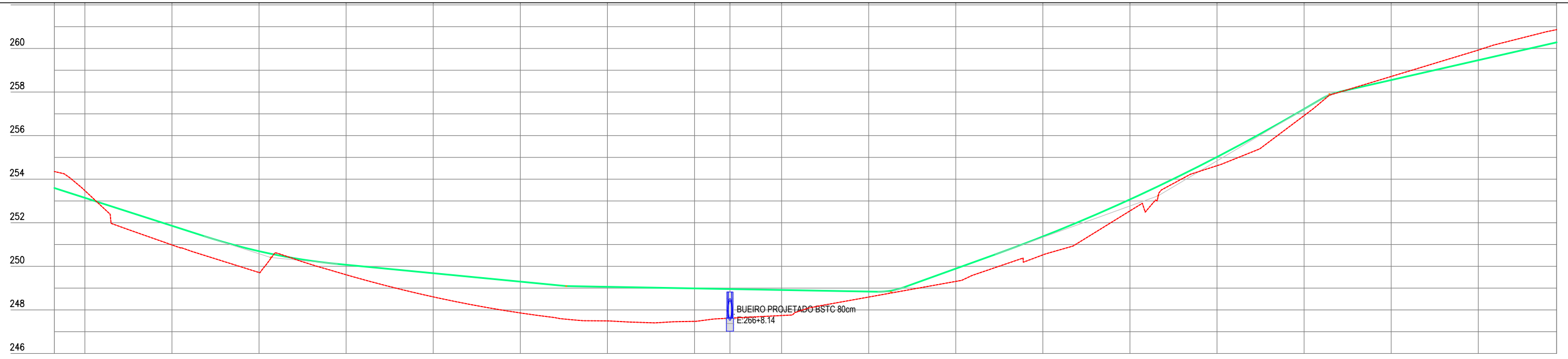
ESCALA:

INDICADO



JOTA BARROS PROJETOS  
Arthur Moreira Torquato  
Engº Civil - CREA 53.900 - CE

ESC: 1/1000



Estaca	258	259	260	261	262	263	264	265	266	266+8.14	267	268	269	270	271	272	273	274	275	
Cota do terreno	253,594	253,145	251,861	250,695	250,071	249,685	249,298	249,060	248,987	248,958	248,915	248,842	248,885	251,370	253,070	255,020	257,221	258,551	259,462	260,281
Cota da terraplenagem	254,352	253,476	250,984	249,717	249,614	249,599	247,861	247,487	247,476	247,622	247,743	248,591	248,309	250,526	252,544	254,620	256,920	258,715	259,928	260,885
Cota vermelha	0,758	0,331	-0,878	-0,979	-0,458	-1,086	-1,436	-1,563	-1,511	-1,336	-1,172	-0,252	-0,586	-0,845	-0,526	-0,400	-0,301	0,163	0,466	0,594

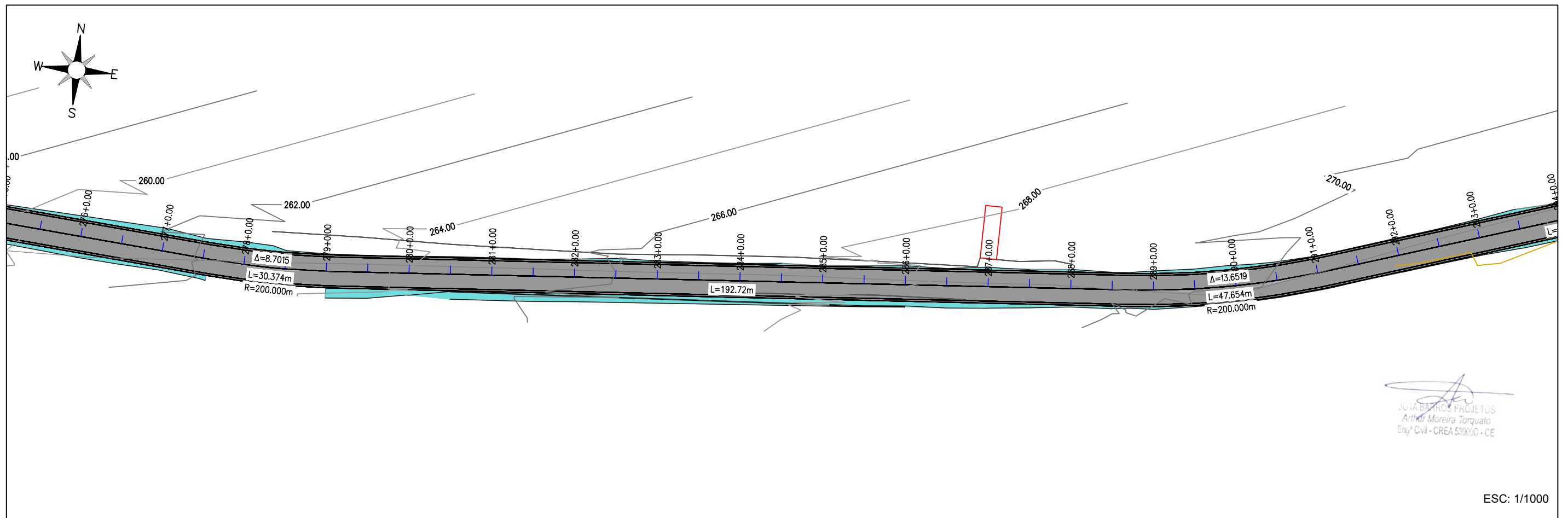
ESC: H 1/1000  
V 1/500

LEGENDA DE DESENHOS:

PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL	
ATERRO	PASSAGEM MOLHADA EXISTENTE	PASSAGEM MOLHADA PROJETADA	BUEIRO EXISTENTE	BUEIRO PROJETADO	CERCA	EDIFICAÇÃO	CURVAS DE NÍVEL	POSTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PERFIL PROJETADO	PERFIL DA SUPERFÍCIE

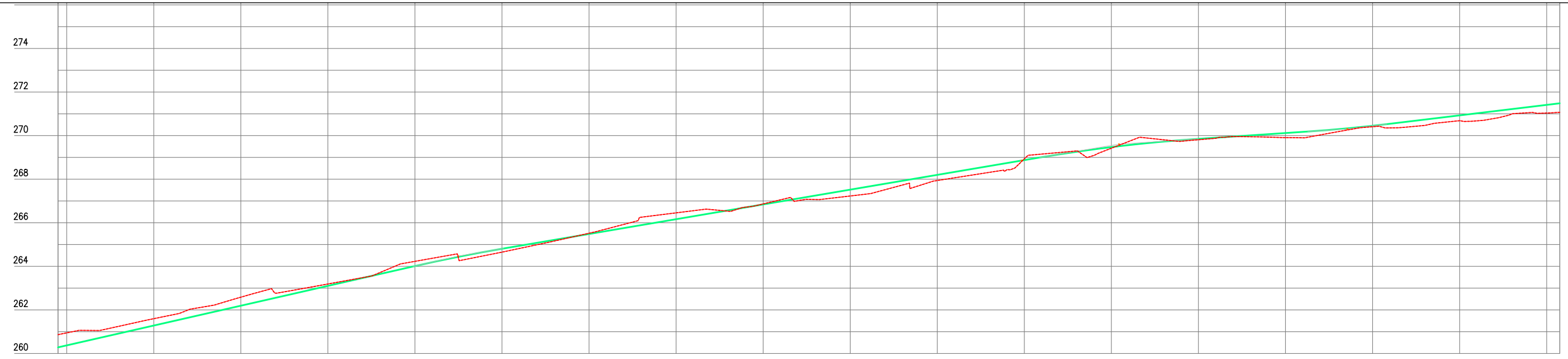


PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA:
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		16 / 18
ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL		ESCALA:
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE	INDICADO
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG	



JOTA BARROS PROJETOS  
 Arth. Moreira Torquato  
 Eng. Civil - CREA 53900/D - CE

ESC: 1/1000



Estaca	275	276	277	278	279	280	281	282	283	284	285	286	287	288	289	290	291	292	293	
Cota do terreno	260,281	260,372	261,283	262,193	263,103	264,014	264,808	265,486	266,164	266,842	267,521	268,199	268,877	269,474	269,851	270,119	270,451	270,929	271,411	271,483
Cota da terraplenagem	260,865	260,947	261,598	262,585	263,190	264,229	264,652	265,519	266,455	266,866	267,229	267,940	268,933	269,423	269,812	269,906	270,409	270,686	271,036	271,089
Cota vermelha	0,584	0,575	0,315	0,392	0,087	0,215	-0,156	0,034	0,291	0,023	-0,291	-0,259	0,056	-0,051	-0,040	-0,210	-0,042	-0,244	-0,374	-0,414

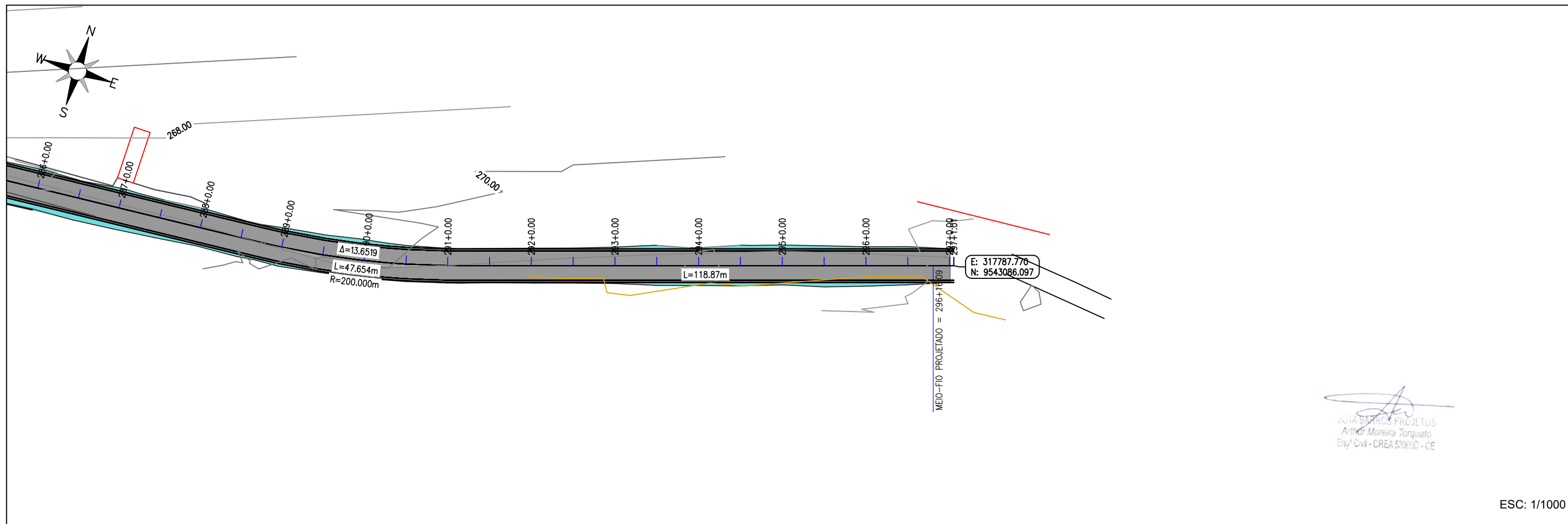
ESC: H 1/1000  
 V 1/500

LEGENDA DE DESENHOS:

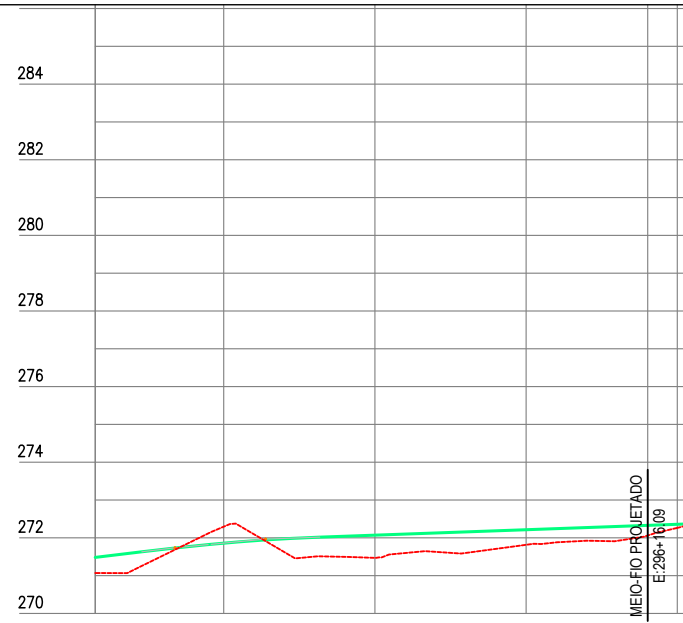
PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL	
ATERRO	PASSAGEM MOLHADA EXISTENTE	PASSAGEM MOLHADA PROJETADA	BUEIRO EXISTENTE	BUEIRO PROJETADO	CERCA	EDIFICAÇÃO	CURVAS DE NÍVEL	POSTE	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA	PERFIL PROJETADO	PERFIL DA SUPERFÍCIE



PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA:
ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		17 / 18
ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL		
PROJETISTA:	ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE	ESCALA:
ARQUIVO:	3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG	INDICADO



ESC: 1/1000



Estaca	293	294	295	296	296+16,09	297
Cota do terreno	271,483	271,859	272,070	272,214	272,329	272,388
Cota da terraplenagem	271,089	272,295	271,470	271,816	272,061	272,313
Cota vermelha	-0,414	0,436	-0,601	-0,398	-0,268	-0,065

ESC: H 1/1000  
V 1/500

LEGENDA DE DESENHOS:										PREFEITURA MUNICIPAL DE RERIUTABA		PRANCHA:		
												ADEQUAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS - PT 1085829-68		18 / 18
PLANTA BAIXA										PERFIL LONGITUDINAL		ESCALA:		
										<b>ESTAQUEAMENTO E PERFIL LONGITUDINAL</b>		INDICADO		
PROJETISTA:		ENG. CIVIL ARTHUR MOREIRA TORQUATO - CREA 53.900D-CE												
ARQUIVO:		3.0 PAV.ASF_RERIUTABA_GEO_P3.DWG												