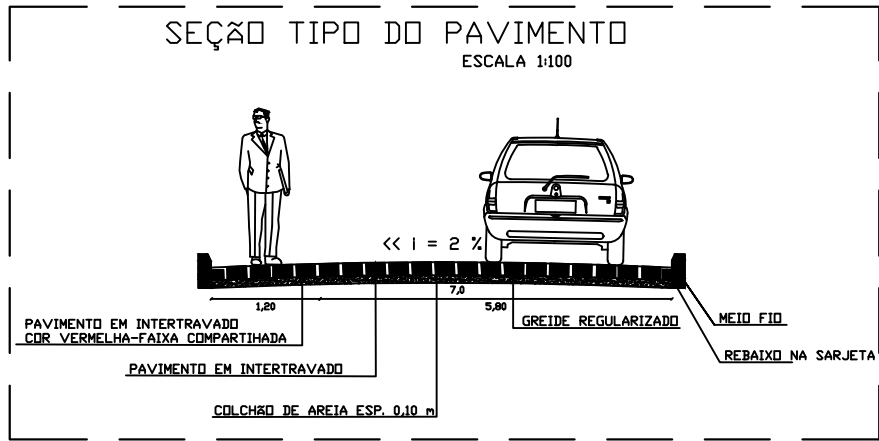
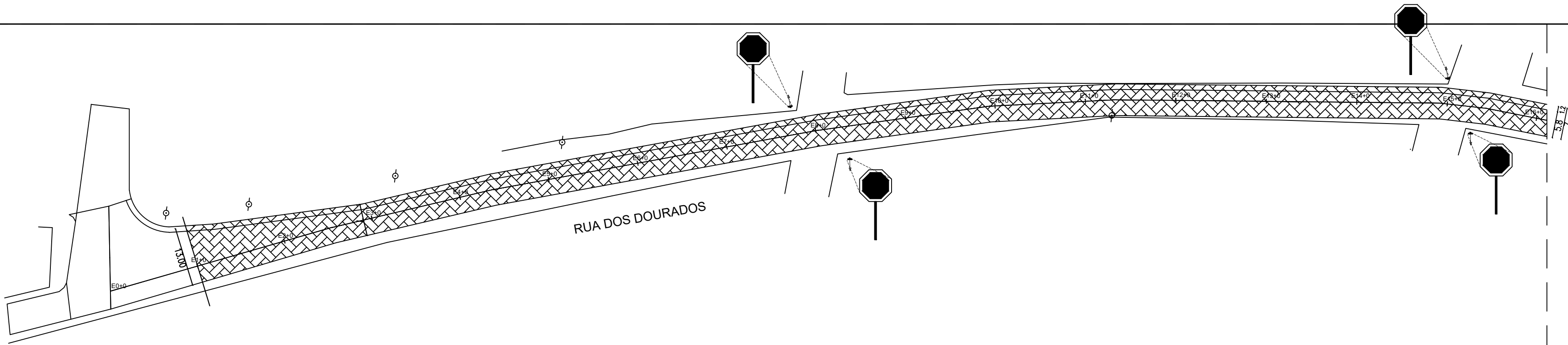
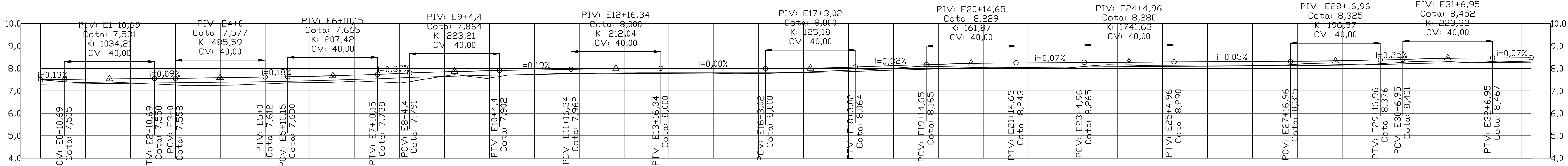




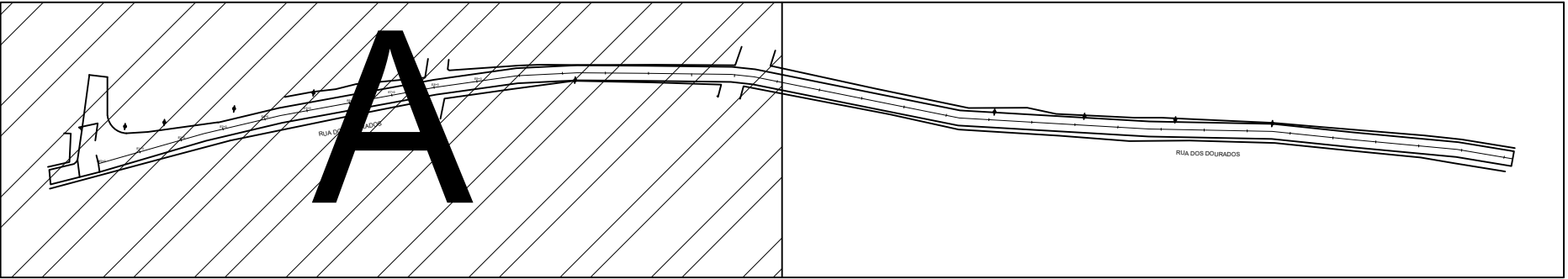
PLANTA BAIXA-A
ESC 1:750

RUA DOS DOURADOS - E0+0 ATÉ E33+4,05
PERFIL LONGITUDINAL - ESC.: V=1:125 H=1:1250



ESTACAS	E0+0	E1+0	E2+0	E3+0	E4+0	E5+0	E6+0	E7+0	E8+0	E9+0	E10+0	E11+0	E12+0	E13+0	E14+0	E15+0	E16+0	E17+0	E18+0	E19+0	E20+0	E21+0	E22+0	E23+0	E24+0	E25+0	E26+0	E27+0	E28+0	E29+0	E30+0	E31+0	E32+0	E33+0,4,05
COTAS DO TERRENO	7,491	7,370	7,349	7,259	7,247	7,309	7,361	7,434	7,352	7,656	7,567	7,738	7,783	7,776	7,779	7,785	7,768	7,837	7,913	8,015	8,082	8,041	8,007	8,047	8,154	8,112	8,104	8,117	8,186	8,179	8,228	8,322	8,263	8,296 8,285
GREIDE PROJETADO	7,491	7,517	7,539	7,558	7,581	7,612	7,649	7,703	7,775	7,843	7,893	7,931	7,969	7,994	8,000	8,000	8,000	8,012	8,055	8,118	8,181	8,226	8,247	8,262	8,276	8,287	8,297	8,307	8,317	8,340	8,384	8,430	8,460	8,476 8,479

QUADRO BÁSICO DE CUBAÇÃO - VOLUME DE CORTE E ATERRIO SIMPLES											
Alinhamento: RUA DOS DOURADOS											
Estacas	Cotas (m)	Áreas (m²)	Volume Parcial (m³)	Volume Acumulado (m³)	Long. Reg. 7,00m	Alt. Reg. 0,20m					
Estacas	Elemento	Greide	Ter. Natural	Regula.	Corte	Aterro	Corte	Aterro	Corte	Aterro	
E0+0	INI	7,491	7,491	7,291	1,40	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	
E0+10,69	PCV	7,505	7,499	7,385	0,73	0,00	11,39	0,00	11,39	0,00	
E1+0	-	7,517	7,370	7,317	0,37	0,00	5,12	0,00	16,52	0,00	
E1+10,69	PIV	7,529	7,392	7,349	0,44	0,00	4,32	0,00	20,84	0,00	
E2+0	-	7,539	7,349	7,339	0,27	0,00	2,36	0,00	23,20	0,00	
E2+10,69	PTV	7,550	7,300	7,350	0,00	0,35	0,37	1,86	23,57	1,86	
E3+0	PCV	7,558	7,259	7,358	0,00	0,70	0,00	4,86	23,57	6,71	
E4+0	PIV	7,581	7,247	7,381	0,00	0,94	0,00	16,36	23,57	23,08	
E5+0	PTV	7,612	7,309	7,412	0,00	0,32	0,00	16,60	23,57	39,68	
E5+10,15	PCV	7,630	7,301	7,430	0,00	0,25	0,00	6,43	23,57	46,13	
E6+0	-	7,649	7,361	7,449	0,00	0,62	0,00	5,74	23,57	51,87	
E6+10,15	PIV	7,674	7,379	7,474	0,00	0,67	0,00	6,54	23,57	58,41	
E7+0	-	7,703	7,434	7,503	0,00	0,48	0,00	5,69	23,57	64,10	
E7+10,15	PTV	7,738	7,399	7,538	0,00	0,37	0,00	7,40	23,57	71,50	
E8+0	-	7,775	7,352	7,575	0,00	1,36	0,00	12,47	23,57	83,97	
E8+4,4	PCV	7,791	7,410	7,591	0,00	1,27	0,00	6,22	23,57	90,19	
E9+0	-	7,843	7,656	7,643	0,09	0,00	0,71	9,87	24,28	100,06	
E9+4,4	PIV	7,855	7,725	7,655	0,49	0,00	1,27	0,00	25,56	100,06	
E10+0	-	7,893	7,567	7,693	0,00	0,88	3,80	6,88	29,36	106,94	
E10+4,4	PTV	7,902	7,629	7,702	0,00	0,14	0,00	2,92	29,36	109,86	
E11+0	-	7,931	7,738	7,731	0,04	0,00	0,35	3,46	29,70	113,32	
E11+16,34	PCV	7,962	7,779	7,762	0,12	0,00	1,34	0,00	31,04	113,32	
E12+0	-	7,969	7,783	7,769	0,10	0,00	0,40	0,00	31,44	113,32	
E12+16,34	PIV	7,991	7,781	7,791	0,00	0,07	0,80	0,25	32,24	113,87	
E13+0	-	7,994	7,776	7,794	0,00	0,12	0,00	0,35	32,24	114,22	
E13+16,34	PTV	8,000	7,777	7,800	0,00	0,16	0,00	2,33	32,24	116,54	
E14+0	-	8,000	7,779	7,800	0,00	0,15	0,00	0,57	32,24	117,11	
E15+0	-	8,000	7,785	7,800	0,00	0,11	0,00	2,56	32,24	119,67	
E16+0	-	8,000	7,768	7,800	0,00	0,22	0,00	3,27	32,24	122,95	
E16+3,02	PCV	8,000	7,772	7,800	0,00	0,23	0,00	0,63	32,24	123,58	
E17+0	-	8,012	7,837	7,812	0,18	0,00	1,50	1,67	33,74	125,25	
E17+3,02	PIV	8,016	7,848	7,816	0,23	0,00	0,61	0,00	34,35	125,25	
E18+0	-	8,055	7,913	7,855	0,41	0,00	5,42	0,00	39,77	125,25	
E18+3,02	PTV	8,064	7,925	7,864	0,43	0,00	1,27	0,00	41,03	125,25	
E19+0	-	8,118	8,015	7,918	0,67	0,00	9,36	0,00	50,39	125,25	
E19+14,65	PCV	8,165	8,082	7,965	0,89	0,00	11,44	0,00	61,83	125,25	
E20+0	-	8,181	8,082	7,981	0,70	0,00	4,25	0,00	66,08	125,25	
E20+14,65	PIV	8,217	8,052	8,017	0,25	0,00	6,96	0,00	73,04	125,25	
E21+0	-	8,226	8,041	8,026	0,10	0,00	0,94	0,00	73,98	125,25	
E21+14,65	PTV	8,243	8,040	8,043	0,00	0,24	0,75	1,73	74,72	126,98	
E22+0	-	8,247	8,037	8,047	0,00	0,28	0,00	1,29	74,72	128,37	
E23+0	-	8,262	8,047	8,062	0,00	0,10	0,00	3,90	74,72	132,27	
E23+4,96	PCV	8,265	8,085	8,065	0,14	0,00	0,34	0,26	75,06	132,53	
E24+0	-	8,276	8,154	8,076	0,55	0,00	5,15	0,00	80,21	132,53	
E24+4,96	PIV	8,279	8,140	8,079	0,43	0,00	2,43	0,00	82,64	132,53	
E25+0	-	8,287	8,112	8,087	0,17	0,00	4,57	0,00	87,21	132,53	
E25+4,96	PTV	8,290	8,110	8,090	0,14	0,00	0,78	0,00	87,99	132,53	
E26+0	-	8,297	8,104	8,097	0,05	0,00	1,41	0,00	89,40	132,53	
E27+0	-	8,307	8,117	8,107	0,07	0,00	1,18	0,00	90,58	132,53	
E27+16,96	PCV	8,315	8,166	8,135	0,35	0,00	3,59	0,00	94,17	132,53	
E28+0	-	8,317	8,186	8,137	0,49	0,00	1,27	0,00	95,44	132,53	
E28+16,96	PIV	8,335	8,186	8,135	0,35	0,00	7,08	0,00	102,51	132,53	
E29+0	-	8,340	8,179	8,140	0,27	0,00	0,95	0,00	103,46	132,53	
E29+16,96	PTV	8,376	8,208	8,176	0,22	0,00	4,17	0,00	107,63	132,53	
E30+0	-	8,384	8,228	8,184	0,31	0,00	0,81	0,00	108,44	132,53	
E30+6,95	PCV	8,401	8,275	8,281	0,52	0,00	2,88	0,00	111,32	132,53	
E31+0	-	8,430	8,322	8,230	0,64	0,00	7,56	0,00	118,89	132,53	
E31+6,95	PIV	8,443	8,311	8,243	0,47	0,00	3,88	0,00	122,77	132,53	
E32+0	-	8,460	8,263	8,260	0,02	0,00	3,23	0,00	125,99	132,53	
E32+6,95	PTV	8,467	8,307	8,267	0,29	0,00	1,07	0,00	127,06	132,53	
E33+0	-	8,476	8,296	8,276	0,11	0,00	2,79	0,00	129,85	132,53	
E33+4,05	FM	8,479	8,285	8,279	0,04	0,00	0,37	0,00	130,22	132,53	



PLANTA BAIXA GERAL
SEM ESCALA