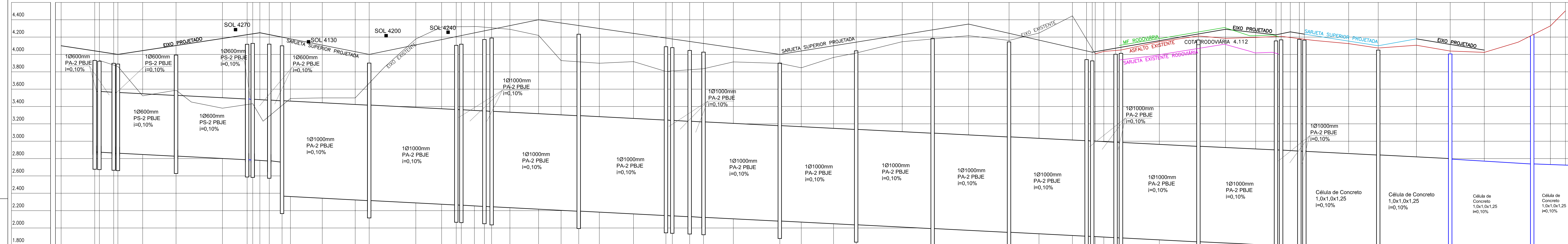
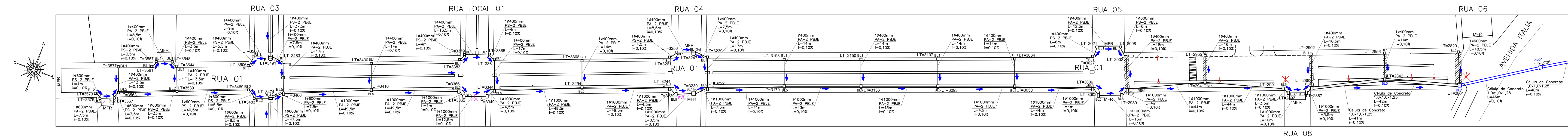


01 PLANIALTIMÉTRICO - DRENAGEM - RUA 1
ESCALA: 1/1000



COTA LT	00		00.001		4100	
	00	00.001	4100			
EIXO PROJETADO						
EIXO EXISTENTE						
DISTANCIA						
ESTACA						
	01	19.34				
	02	2200.3901				
	03	30.25.3878				
	04	3270.3882				
	05	4670.3523				
	06	6616.3598				
	07	7437.3452				
	08	9287.3381				
	09	10336.3420				
	10	11033.3432				
	11	11144.3231				
	12	11935.3290				
	13	12720.3411				
	14	13504.3462				
	15	15104.3499				
	16	16801.3499				
	17	17738.3686				
	18	20208.4178				
	19	21207.4317				
	20	22745.4319				
	21	23643.4329				
	22	23733.4327				
	23	24377.4314				
	24	24787.4308				
	25	25404.4320				
	26	27036.4320				
	27	28706.3769				
	28	29802.3915				
	29	31861.3899				
	30	33867.3917				
	31	34623.3804				
	32	35026.3599				
	33	36190.3824				
	34	36938.3835				
	35	38005.3914				
	36	41279.3897				
	37	42453.3846				
	38	44145.3596				
	39	45377.4016				
	40	45944.4147				
	41	50177.4201				
	42	52633.4206				
	43	54677.4182				
	44	56007.4347				
	45	57276.4445				
	46	58642.4174				
	47	60026.4025				
	48	60036.4035				
	49	60712.4046				
	50	61032.4051				
	51	61706.4186				
	52	62528.4147				
	53	63726.4197				
	54	65142.4024				
	55	66861.4502				
	56	68402.4192				
	57	69536.4039				
	58	70379.4198				
	59	71932.4183				
	60	71605.4175				
	61	73115.4125				
	62	75036.4074				
	63	76276.4109				
	64	77978.4039				
	65	81942.4024				
	66	85148.4329				
	67	86611.4502				
	68	88402.4192				
	69	90026.4025				
	70	91036.4035				
	71	92528.4147				
	72	93726.4197				
	73	95142.4024				
	74	96861.4502				
	75	98402.4192				
	76	100026.4025				
	77	101036.4035				
	78	102528.4147				
	79	103726.4197				
	80	105142.4024				

ESC. HOR.: 1/1000
ESC. VERT.: 1/20



02 PLANTA DE PAVIMENTAÇÃO DA RUA 1
ESCALA: 1/1000

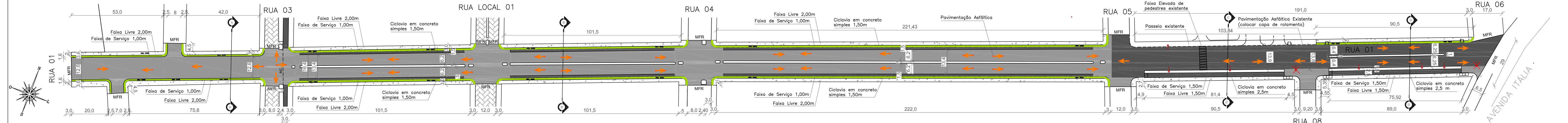


TABELA RESUMIDA DO PERFIL LONGITUDINAL - RUA 1										
ESTACA	Distância Acumulada (m)	Φ (mm)	I (%)	Cota LT (mm)	Eixo Existente (mm)	Eixo Projetado / Sareta Projetada (mm)	Meio Fio Canteiro Central (mm)	Meio Fio Laterais (mm)		
0	0,00	-	-	-	-	4100	-	3990		
1	19,34	600mm	0,1	3579	-	4041	-	3931		
2	22,00	600mm	0,1	3575	3931	4033	-	3923		
3	30,25	600mm	0,1	3567	3878	4007	-	3897		
4	32,70	600mm	0,1	3563	3862	4000	-	3890		
5	46,70	600mm	0,1	3549	3523	4043	-	3933		
6	66,16	600mm	0,1	3530	3588	4102	-	3992		
7	74,97	600mm	0,1	3521	3452	4129	-	4019		
8	92,87	600mm	0,1	3503	3381	4184	-	4074		
9	107,08	600mm	0,1	3489	3420	4228	-	4118		
10	110,31	600mm	0,1	3483	3432	4237	-	4127		
11	114,42	600mm	0,1	3479	3231	4250	-	4140		
12	119,83	600mm	0,1	3474	3290	4229	-	4119		
13	127,20	600mm	0,1	3466	3411	4199	4299	4099		
14	132,04	1000mm	0,1	3461	3482	4180	4280	4080		
15	151,04	1000mm	0,1	3424	3499	4105	4205	4005		
16	168,01	1000mm	0,1	3425	3499	4037	4137	3937		
17	177,38	1000mm	0,1	3416	3668	4000	4100	3900		
18	202,82	1000mm	0,1	3391	4178	4109	4209	4009		
19	219,07	1000mm	0,1	3374	4317	4179	4279	4079		
20	227,51	1000mm	0,1	3366	4319	4215	4315	4115		
21	230,43	1000mm	0,1	3362	4320	4228	4328	4128		
22	237,93	1000mm	0,1	3355	4322	4260	4360	4160		
23	243,71	1000mm	0,1	3349	4314	4285	4385	4185		
24	247,87	1000mm	0,1	3344	4308	4303	4403	4203		
25	254,04	1000mm	0,1	3340	4290	4329	4429	4229		
26	270,58	1000mm	0,1	3334	4220	4400	4500	4300		
27	287,88	1000mm	0,1	3336	3929	4352	4452	4252		
28	298,02	1000mm	0,1	3319	3915	4323	4423	4223		
29	319,65	1000mm	0,1	3272	3915	4263	4363	4163		
30	338,67	1000mm	0,1	3253	3917	4210	4310	4110		
31	348,23	1000mm	0,1	3244	3804	4183	4283	4083		
32	351,89	1000mm	0,1	3239	3809	4173	4273	4073		
33	361,90	1000mm	0,1	3230	3824	4145	4245	4045		
34	369,38	1000mm	0,1	3222	3835	4124	4224	4024		
35	390,06	1000mm	0,1	3201	3914	4066	4166	3966		
36	413,79	1000mm	0,1	3179	3897	4000	4100	3900		
37	424,43	1000mm	0,1	3168	3846	4033	4133	3933		
38	441,45	1000mm	0,1	3151	3966	4086	4186	3986		
39	457,77	1000mm	0,1	3136	4016	4137	4237	4037		
40	492,44	1000mm	0,1	3101	4147	4245	4345	4145		
41	501,77	1000mm	0,1	3093	4201	4274	4374	4174		
42	526,33	1000mm	0,1	3068	4206	4350	4450	4250		
43	545,77	1000mm	0,1	3050	4162	4256	4356	4156		
44	563,02	1000mm	0,1	3033	4247	4173	4273	4073		
45	577,99	1000mm	0,1	3018	4445	4101	4201	4001		
46	590,42	1000mm	0,1	3006	4174	4041	4141	3941		
47	593,68	1000mm	0,1	3002	4065	4025	4125	3925		
48	595,42	1000mm	0,1	3000	4007	4031	-	3961		
49	600,36	1000mm	0,1	2995	4035	4047	-	3977		
50	607,12	1000mm	0,1	2989	4046	4069	-	3999		
51	610,22	1000mm	0,1	2985	4051	4079	-	4009		
52	628,88	1000mm	0,1	2966	4147	4124	-	4070		
53	654,82	1000mm	0,1	2941	4213	4140	-	4154		
54	674,96	1000mm	0,1	2921	4186	4290	-	4220		
55	687,76	1000mm	0,1	2908	4197	4256	-	4186		
56	699,49	1000mm	0,1	2901	4206	4225	-	4155		
57	702,45	1000mm	0,1	2897	4209	4238	-	4168		
58	707,7	1000mm	0,1	2892	4196	4240	-	4170		
59	712,92	1000mm	0,1	2887	4183	4264	-	4194		
60	716,05	1000mm	0,1	2883	4175	4234	-	4164		
61	731,15	Célula 1,0x30x1,25	0,1	2868	4125	4186	4286	4136		
62	758,36	Célula 1,0x30x1,25	0,1	2842	4079	4100	4200	4050		
63	782,76	Célula 1,0x30x1,25	0,1	2818	4106	4180	4280	4130		
64	799,78	Célula 1,0x30x1,25	0,1	2801	4039	4126	-	4056		
65	819,42	Célula Existente	0,1	2738	4024	4050	-	3980		
66	847,02	Célula Existente	0,1	2738	4142	Construções com o asfalto	-	-		
67	857,48	Célula Existente	0,1	2728	4329		COTA DO EIXO PROJETADO	-	-	
68	866,11	Célula Existente	0,1	2719	4502		COTA DO EIXO PROJETADO (NÃO POSSUI CANTEIRO CENTRAL)	-	-	

LEGENDA

	CAIXA COM BORDA DE LOBO PROJETADA
	CAIXA COM BORDA DE LOBO DUPLA PROJETADA
	CAIXA COM VISTA PROJETADO
	POÇO DE VISITA PROJETADO PARA INTERFERÊNCIA
	TUBULAÇÃO PROJETADA
	DRENAGEM EXECUTADA
	DRENAGEM CONTABILIZADA EM OUTRA RU/A
	MEIO FIO REBAIXADO
	MEIO FIO PROJETADO
	MEIO FIO CAIXA
	MEIO FIO EXISTENTE
	SENTIDO DO ESCOAMENTO NA TUBULAÇÃO
	SENTIDO DO ESCOAMENTO SUPERFICIAL
	PAVIMENTAÇÃO PROJETADA EM BLOCOS DE CONCRETO
	PAVIMENTAÇÃO PROJETADA ASFÁLTICA EM CRUO
	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA EXISTENTE - FAZER APENAS CAPA DE ROLAMENTO
	OLC/OVA EM CONCRETO SIMPLES
	PASSEIO PROJETADO EM CONCRETO SIMPLES
	ALVA DE ALVENARIA
	VALA DE DRENAGEM PROJETADA
	VALA DE DRENAGEM EXISTENTE A SER ATERROADA
	COTO DO LOBO DA TUBULAÇÃO
	POSTE EXISTENTE
	POSTE EXISTENTE A SER MOVIDO

PREFEITURA MUNICIPAL DO RIO GRANDE
Gabinete de Programas e Projetos Especiais

Obra/Local: Projeto de Pavimentação e Drenagem
Bairro Junção

Especificação:	Rua 1 - Planta Baixa
----------------	----------------------

Equipe de Projeto:	Eng ^a Civil Suzel Magali Leite, CREA-RS: 39323 Eng ^a Civil Bárbara Lothamer Peixe, CREA-RS: 202828
--------------------	---

Coordenação de Projetos: Eng^a Civil Suzel Magali Leite, CREA-RS: 39323

Chefe de Gabinete GPPE Darlene Torrada Pereira

Desenho:	Data:	Escala:	Prancha:
Bárbara Peixe	Julho/2018	Indicada	04/25