




SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:

OSE SS03 01



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC






BACIA:	SS 03	RUA:					PAVIMENTO:	PRIMÁRIO	DATA:	SET/2018					
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 07	1+17,15m	2,85	0,00	10,127	8,955	8,952	11,452	0,0030	3,600	2,500	1,175	1,325	1.100	150	PV
	1	17,15	17,15	10,303	8,903	8,899	11,399	0,0030	3,600	2,500	1,404	1,096		150	
P,V, 08	0PP	20,00	37,15	10,963	8,842	8,838	12,038	0,0030	3,600	3,200	2,125	1,075	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA ITAJAÍ					PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO			DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 30	1+20m	0,00	0,00	10,866	7,155	7,151	11,951	-0,0030	3,600	4,800	3,715	1,085	1.100	150	PV
	1	20,00	20,00	10,919	7,215	7,211	12,011	-0,0030	3,600	4,800	3,707	1,093		150	
	2	20,00	40,00	10,965	7,275	7,272	11,972	-0,0030	3,600	4,700	3,694	1,006		150	
	3	20,00	60,00	10,984	7,335	7,332	12,032	-0,0030	3,600	4,700	3,653	1,048		150	
P,V, 15	4+2,59m	17,41	77,41	11,009	7,388	7,384	12,084	-0,0030	3,600	4,700	3,625	1,075	1.100	150	PV
	4	2,59	80,00	11,006	7,396	7,392	12,092	-0,0031	3,600	4,700	3,614	1,086		150	
	5	20,00	100,00	10,979	7,457	7,453	12,053	-0,0031	3,600	4,600	3,526	1,074		150	
	6	20,00	120,00	10,968	7,518	7,514	12,014	-0,0031	3,600	4,500	3,454	1,046		150	
	7	20,00	140,00	10,961	7,579	7,575	11,975	-0,0031	3,600	4,400	3,386	1,014		150	
P,V, 11	8+4,99m	15,01	155,01	10,966	7,625	7,621	12,021	-0,0031	3,600	4,400	3,345	1,055	1.100	150	PV
	8	4,99	160,00	10,982	7,640	7,636	12,036	-0,0030	3,600	4,400	3,347	1,054		150	
	9	20,00	180,00	11,006	7,699	7,696	12,096	-0,0030	3,600	4,400	3,311	1,089		150	
	10	20,00	200,00	11,050	7,759	7,756	12,056	-0,0030	3,600	4,300	3,295	1,005		150	
	11	20,00	220,00	11,093	7,819	7,816	12,116	-0,0030	3,600	4,300	3,277	1,023		150	
P,V, 06	12+2,48m	17,52	237,52	11,153	7,872	7,868	12,168	-0,0030	3,600	4,300	3,285	1,015	1.100	150	PV
	12	2,48	240,00	11,101	7,879	7,876	12,176	-0,0030	3,600	4,300	3,226	1,074		150	
	13	20,00	260,00	11,095	7,939	7,936	12,136	-0,0030	3,600	4,200	3,159	1,041		150	
	14	20,00	280,00	11,114	8,000	7,996	12,196	-0,0030	3,600	4,200	3,118	1,083		150	
P,V, 29	15+10,77m	9,23	289,23	11,219	8,028	8,024	12,224	-0,0030	3,600	4,200	3,195	1,005	1.100	150	PV
	15	10,77	300,00	10,990	8,060	8,056	12,056	-0,0030	3,600	4,000	2,934	1,066		150	
	16	20,00	320,00	11,060	8,119	8,115	12,115	-0,0030	3,600	4,000	2,945	1,055		150	
	17	20,00	340,00	11,070	8,178	8,175	12,075	-0,0030	3,600	3,900	2,896	1,004		150	
	18	20,00	360,00	11,060	8,237	8,234	12,134	-0,0030	3,600	3,900	2,826	1,074		150	
P,V, 27	20+19,33m	19,99	379,99	11,153	8,297	8,293	12,193	-0,0030	3,600	3,900	2,860	1,040	1.100	150	PV
	20	19,33	399,32	11,022	8,354	8,351	12,051	-0,0030	3,600	3,700	2,671	1,029		150	
	21	20,00	419,32	11,020	8,414	8,410	12,110	-0,0030	3,600	3,700	2,610	1,090		150	
	22	20,00	439,32	10,996	8,474	8,470	12,070	-0,0030	3,600	3,600	2,526	1,074		150	
	23	20,00	459,32	10,982	8,533	8,530	12,030	-0,0030	3,600	3,500	2,452	1,048		150	
P,V, 03	24+13,15m	6,85	466,16	10,975	8,554	8,550	12,050	-0,0030	3,600	3,500	2,425	1,075	1.100	150	PV
	24	13,15	479,32	10,974	8,593	8,590	11,990	-0,0030	3,600	3,400	2,384	1,016		150	
	25	20,00	499,32	10,981	8,654	8,650	12,050	-0,0030	3,600	3,400	2,331	1,069		150	
	26	20,00	519,32	10,964	8,714	8,710	12,010	-0,0030	3,600	3,300	2,254	1,046		150	
	27	20,00	539,32	10,952	8,774	8,771	11,971	-0,0030	3,600	3,200	2,182	1,018		150	

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:														OSE SS03 02	
				Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC											
BACIA:		SS 03		RUA:		RUA ITAJAÍ				PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO				DATA: SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
	28	20,00	559,32	10,962	8,835	8,831	12,031	-0,0030	3,600	3,200	2,131	1,069		150	
P,V, 08	OPP	2,50	561,81	10,963	8,842	8,838	12,038	-0,0030	3,600	3,200	2,125	1,075	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:

SS 03

RUA:

RUA ITAJAÍ




PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO




DATA:

SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 47	1+20m	0,00	0,00	9,610	5,321	5,318	10,618	-0,0031	3,600	5,300	4,292	1,008	1.100	150	PV
	1	20,00	20,00	9,619	5,383	5,379	10,679	-0,0031	3,600	5,300	4,240	1,060		150	
	2	20,00	40,00	9,601	5,444	5,441	10,641	-0,0031	3,600	5,200	4,161	1,039		150	
	3	20,00	60,00	9,580	5,506	5,502	10,602	-0,0031	3,600	5,100	4,077	1,023		150	
P,V, 36	4+6,05m	13,95	73,95	9,570	5,549	5,545	10,645	-0,0031	3,600	5,100	4,025	1,075	1.100	150	PV
	4	6,05	80,00	9,567	5,568	5,564	10,664	-0,0031	3,600	5,100	4,003	1,097		150	
	5	20,00	100,00	9,576	5,630	5,626	10,626	-0,0031	3,600	5,000	3,950	1,050		150	
	6	20,00	120,00	9,579	5,691	5,688	10,588	-0,0031	3,600	4,900	3,892	1,008		150	
	7	20,00	140,00	9,596	5,753	5,750	10,650	-0,0031	3,600	4,900	3,847	1,054		150	
P,V, 34	8+10,84m	9,16	149,16	9,603	5,781	5,778	10,678	-0,0031	3,600	4,900	3,825	1,075	1.100	150	PV
	8	10,84	160,00	9,604	5,816	5,812	10,612	-0,0032	3,600	4,800	3,792	1,008		150	
	9	20,00	180,00	9,599	5,880	5,876	10,676	-0,0032	3,600	4,800	3,723	1,077		150	
	10	20,00	200,00	9,625	5,944	5,940	10,640	-0,0032	3,600	4,700	3,685	1,015		150	
	11	20,00	220,00	9,671	6,008	6,004	10,704	-0,0032	3,600	4,700	3,667	1,033		150	
P,V, 32	12+15,63m	4,37	224,37	9,693	6,022	6,018	10,718	-0,0032	3,600	4,700	3,675	1,025	1.100	150	PV
	12	15,63	240,00	9,668	6,070	6,067	10,767	-0,0031	3,600	4,700	3,602	1,098		150	
	13	20,00	260,00	9,662	6,132	6,129	10,729	-0,0031	3,600	4,600	3,533	1,067		150	
	14	20,00	280,00	9,645	6,195	6,191	10,691	-0,0031	3,600	4,500	3,454	1,046		150	
P,V, 28	15+15,77m	4,23	284,23	9,669	6,208	6,204	10,704	-0,0031	3,600	4,500	3,465	1,035	1.100	150	PV
	15	15,77	300,00	9,617	6,256	6,252	10,652	-0,0031	3,600	4,400	3,364	1,036		150	
	16	20,00	320,00	9,644	6,317	6,314	10,714	-0,0031	3,600	4,400	3,330	1,070		150	
	17	20,00	340,00	9,683	6,379	6,375	10,775	-0,0031	3,600	4,400	3,309	1,092		150	
P,V, 25	18+14,11m	5,89	345,89	9,678	6,397	6,393	10,693	-0,0031	3,600	4,300	3,285	1,015	1.100	150	PV
	18	14,11	360,00	9,731	6,439	6,436	10,736	-0,0030	3,600	4,300	3,296	1,005		150	
	19	20,00	380,00	9,795	6,500	6,497	10,797	-0,0030	3,600	4,300	3,299	1,002		150	
	20	20,00	400,00	9,870	6,561	6,557	10,957	-0,0030	3,600	4,400	3,313	1,087		150	
	21	20,00	420,00	9,967	6,621	6,618	11,018	-0,0030	3,600	4,400	3,349	1,051		150	
P,V, 21	22+9,48m	10,52	430,52	10,015	6,653	6,650	11,050	-0,0030	3,600	4,400	3,365	1,035	1.100	150	PV
	22	9,48	440,00	10,051	6,681	6,678	11,078	-0,0030	3,600	4,400	3,374	1,026		150	
	23	20,00	460,00	10,117	6,741	6,737	11,137	-0,0030	3,600	4,400	3,380	1,020		150	
	24	20,00	480,00	10,206	6,800	6,796	11,296	-0,0030	3,600	4,500	3,410	1,090		150	
	25	20,00	500,00	10,309	6,859	6,856	11,356	-0,0030	3,600	4,500	3,454	1,046		150	
P,V, 18	26+4,88m	15,12	515,12	10,405	6,904	6,900	11,500	-0,0030	3,600	4,600	3,505	1,095	1.100	150	PV

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:													OSE SS03 03		
		Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC													
BACIA:		SS 03	RUA:	RUA ITAJAÍ					PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO			DATA:	SET/2018		
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
	26	4,88	520,00	10,436	6,918	6,915	11,515	-0,0030	3,600	4,600	3,522	1,078		150	
	27	20,00	540,00	10,543	6,978	6,974	11,574	-0,0030	3,600	4,600	3,569	1,031		150	
	28	20,00	560,00	10,651	7,037	7,033	11,733	-0,0030	3,600	4,700	3,618	1,082		150	
	29	20,00	580,00	10,758	7,096	7,093	11,793	-0,0030	3,600	4,700	3,665	1,035		150	
P,V, 30	0PP	19,75	599,75	10,866	7,155	7,151	11,951	-0,0030	3,600	4,800	3,715	1,085	1.100	150	PV

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:														OSE SS03 04			
				Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC													
BACIA:		SS 03		RUA:						PAVIMENTO:		PRIMÁRIO		DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação		
P,V, 95	2+16,81m	3,19	0,00	10,562	9,046	9,043	11,643	0,0030	3,600	2,600	1,520	1,080	1.100	150	PV		
	2	16,81	16,81	10,672	8,996	8,992	11,692	0,0030	3,600	2,700	1,679	1,021		150			
	1	20,00	36,81	10,857	8,936	8,932	11,932	0,0030	3,600	3,000	1,925	1,076		150			
P,V, 123	OPP	20,00	56,81	10,995	8,876	8,872	12,072	0,0030	3,600	3,200	2,123	1,077	1.100	150	PV		

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:														OSE SS03 05	
<div><div></div><div>Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC</div><div></div></div>															
BACIA: SS 03 RUA:								PAVIMENTO: LAJOTA				DATA:			
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 97	3+10,3m	9,70	0,00	10,596	8,669	8,666	11,666	0,0030	3,600	3,000	1,931	1,069	1.100	150	PV
	3	10,30	10,30	10,650	8,638	8,635	11,735	0,0030	3,600	3,100	2,016	1,084		150	
	2	20,00	30,30	10,777	8,578	8,575	11,875	0,0030	3,600	3,300	2,203	1,097		150	
	1	20,00	50,30	10,828	8,518	8,515	11,915	0,0030	3,600	3,400	2,314	1,086		150	
P,V, 98	0PP	20,00	70,30	10,974	8,458	8,455	12,055	0,0030	3,600	3,600	2,519	1,081	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC






BACIA:		SS 03	RUA:	RUA NELSON GOEDERT				PAVIMENTO:		PRIMÁRIO		DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 100	4+15,05m	4,95	0,00	10,263	8,955	8,951	11,451	0,0030	3,600	2,500	1,312	1,189	1.100	150	PV
	4	15,05	15,05	10,294	8,910	8,906	11,406	0,0030	3,600	2,500	1,388	1,112		150	
	3	20,00	35,05	10,477	8,850	8,846	11,546	0,0030	3,600	2,700	1,631	1,069		150	
	2	20,00	55,05	10,590	8,790	8,786	11,686	0,0030	3,600	2,900	1,804	1,096		150	
	1	20,00	75,05	10,624	8,730	8,726	11,626	0,0030	3,600	2,900	1,898	1,002		150	
P,V, 101	0PP	20,00	95,05	10,822	8,670	8,666	11,866	0,0030	3,600	3,200	2,155	1,045	1.100	150	PV






Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA IVAN DALL				PAVIMENTO:		PRIMÁRIO	DATA:		SET/2018		
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 103	4+7,73m	12,27	0,00	10,540	8,289	8,286	11,586	0,0030	3,600	3,300	2,254	1,046	1.100	150	PV
	4	7,73	7,73	10,483	8,265	8,261	11,561	0,0031	3,600	3,300	2,221	1,079		150	
	3	20,00	27,73	10,272	8,203	8,199	11,299	0,0031	3,600	3,100	2,073	1,027		150	
	2	20,00	47,73	10,045	8,140	8,136	11,136	0,0031	3,600	3,000	1,908	1,092		150	
	1	20,00	67,73	9,878	8,077	8,074	10,974	0,0031	3,600	2,900	1,805	1,096		150	
P,V, 124	0PP	20,00	87,73	10,045	8,015	8,011	11,111	0,0031	3,600	3,100	2,034	1,066	1.100	150	PV

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:														OSE SS03 08				
 		Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC																
BACIA:		SS 03		RUA:							PAVIMENTO:		PRIMÁRIO		DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação			
P,V, 106	0PP+11,68m	8,32	0,00	9,328	8,081	8,078	10,578	0,0116	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV			
P,V, 126	0PP	11,68	11,68	9,586	8,046	8,042	10,642	0,0030	3,600	2,600	1,543	1,057	1.100	150	PV			

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:														OSE SS03 09			
<div><div></div><div>Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC</div><div></div></div>																	
BACIA:		SS 03		RUA:		RUA FREDERICO NICOLAU DA SILVA				PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação		
P,V, 111	0+9,69m	10,31	0,00	9,052	7,456	7,452	10,052	0,0032	3,600	2,600	1,600	1,000	1.100	150	PV		
P,V, 114	0PP	9,69	9,69	9,577	7,427	7,423	10,623	0,0030	3,600	3,200	2,154	1,046	1.100	150	PV		



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA BLUMENAU				PAVIMENTO:	LAJOTA		DATA:	SET/2018			
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 119	1+15,55m	4,45	0,00	8,988	7,522	7,518	10,018	0,0031	3,600	2,500	1,470	1,030	1.100	150	PV
	1	15,55	15,55	9,166	7,475	7,472	10,172	0,0030	3,600	2,700	1,695	1,005		150	
P,V, 120	0PP	20,00	35,55	9,625	7,415	7,411	10,711	0,0030	3,600	3,300	2,214	1,086	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
T,L, 67	14+11,19m	0,00	0,00	10,983	9,936	9,933	12,433	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	14	11,19	11,19	11,091	9,903	9,899	12,399	0,0030	3,600	2,500	1,193	1,308		150	
	13	20,00	31,19	11,097	9,843	9,839	12,339	0,0030	3,600	2,500	1,258	1,242		150	
	12	20,00	51,19	11,091	9,783	9,779	12,279	0,0030	3,600	2,500	1,312	1,188		150	
P,V, 94	11+5,69m	14,31	65,50	11,051	9,740	9,736	12,236	0,0030	3,600	2,500	1,315	1,185	1.100	150	PV
	11	5,69	71,19	11,077	9,723	9,719	12,219	0,0030	3,600	2,500	1,358	1,142		150	
	10	20,00	91,19	11,037	9,663	9,659	12,159	0,0030	3,600	2,500	1,378	1,122		150	
	9	20,00	111,19	10,997	9,603	9,599	12,099	0,0030	3,600	2,500	1,398	1,102		150	
P,V, 123	8+0,76m	19,24	130,43	10,995	9,545	9,541	12,041	0,0030	3,600	2,500	1,454	1,046	1.100	150	PV
P,V, 123	8+0,76m	0,00	130,43	10,995	8,876	8,872	12,072	0,0030	3,600	3,200	2,123	1,077	1.100	150	PV
	8	0,76	131,19	10,993	8,873	8,870	12,070	0,0030	3,600	3,200	2,124	1,077		150	
	7	20,00	151,19	10,963	8,813	8,810	12,010	0,0030	3,600	3,200	2,154	1,046		150	
	6	20,00	171,19	10,970	8,753	8,749	12,049	0,0030	3,600	3,300	2,221	1,079		150	
P,V, 98	5+8,47m	11,53	182,72	10,974	8,718	8,715	12,015	0,0030	3,600	3,300	2,259	1,041	1.100	150	PV
P,V, 98	5+8,47m	0,00	182,72	10,974	8,458	8,455	12,055	0,0030	3,600	3,600	2,519	1,081	1.100	150	PV
	5	8,47	191,19	10,986	8,433	8,429	12,029	0,0030	3,600	3,600	2,557	1,043		150	
	4	20,00	211,19	11,004	8,373	8,369	12,069	0,0030	3,600	3,700	2,635	1,065		150	
	3	20,00	231,19	10,978	8,313	8,309	12,009	0,0030	3,600	3,700	2,669	1,031		150	
P,V, 99	2+14,23m	5,77	236,95	10,973	8,295	8,292	11,992	0,0030	3,600	3,700	2,681	1,019	1.100	150	PV
	2	14,23	251,19	10,952	8,253	8,249	12,049	0,0030	3,600	3,800	2,702	1,098		150	
	1	20,00	271,19	10,896	8,193	8,189	11,989	0,0030	3,600	3,800	2,707	1,093		150	
P,V, 101	0PP	20,00	291,19	10,822	8,133	8,129	11,829	0,0030	3,600	3,700	2,692	1,008	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA ITAJAÍ					PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO			DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 90	1+20m	0,00	0,00	9,607	5,294	5,290	10,690	-0,0368	3,600	5,400	4,317	1,083	1.100	150	PV
	1	20,00	20,00	9,625	6,030	6,026	10,626	-0,0368	3,600	4,600	3,599	1,001		150	
P,V, 120	2+10,51m	9,49	29,49	9,625	6,379	6,375	10,675	-0,0368	3,600	4,300	3,250	1,050	1.100	150	PV
	2	10,51	40,00	9,601	6,412	6,408	10,608	-0,0031	3,600	4,200	3,193	1,007		150	
	3	20,00	60,00	9,579	6,474	6,470	10,670	-0,0031	3,600	4,200	3,109	1,091		150	
	4	20,00	80,00	9,567	6,536	6,533	10,633	-0,0031	3,600	4,100	3,034	1,066		150	
	5	20,00	100,00	9,576	6,598	6,595	10,595	-0,0031	3,600	4,000	2,981	1,019		150	
P,V, 114	6+3,22m	16,78	116,78	9,577	6,651	6,647	10,647	-0,0031	3,600	4,000	2,930	1,070	1.100	150	PV
	6	3,22	120,00	9,579	6,663	6,659	10,659	-0,0038	3,600	4,000	2,920	1,080		150	
	7	20,00	140,00	9,597	6,739	6,736	10,636	-0,0038	3,600	3,900	2,861	1,039		150	
	8	20,00	160,00	9,604	6,815	6,812	10,612	-0,0038	3,600	3,800	2,792	1,008		150	
	9	20,00	180,00	9,589	6,891	6,888	10,688	-0,0038	3,600	3,800	2,701	1,099		150	
P,V, 113	10+12,42m	7,58	187,58	9,582	6,920	6,917	10,617	-0,0038	3,600	3,700	2,665	1,035	1.100	150	PV
	10	12,42	200,00	9,626	6,957	6,954	10,654	-0,0030	3,600	3,700	2,672	1,028		150	
	11	20,00	220,00	9,659	7,017	7,014	10,714	-0,0030	3,600	3,700	2,645	1,055		150	
	12	20,00	240,00	9,668	7,077	7,074	10,674	-0,0030	3,600	3,600	2,595	1,006		150	
P,V, 112	13+1,31m	18,69	258,69	9,607	7,134	7,130	10,630	-0,0030	3,600	3,500	2,477	1,023	1.100	150	PV
	13	1,31	260,00	9,609	7,137	7,134	10,634	-0,0030	3,600	3,500	2,475	1,025		150	
	14	20,00	280,00	9,625	7,197	7,194	10,694	-0,0030	3,600	3,500	2,432	1,069		150	
	15	20,00	300,00	9,618	7,257	7,254	10,654	-0,0030	3,600	3,400	2,364	1,036		150	
	16	20,00	320,00	9,613	7,317	7,314	10,614	-0,0030	3,600	3,300	2,299	1,001		150	
P,V, 126	17+10,53m	9,47	329,47	9,586	7,346	7,342	10,642	-0,0030	3,600	3,300	2,243	1,057	1.100	150	PV
	17	10,53	340,00	9,678	7,377	7,374	10,774	-0,0030	3,600	3,400	2,304	1,096		150	
	18	20,00	360,00	9,736	7,437	7,434	10,834	-0,0030	3,600	3,400	2,302	1,098		150	
	19	20,00	380,00	9,789	7,497	7,494	10,794	-0,0030	3,600	3,300	2,295	1,005		150	
P,V, 125	20+17,35m	2,65	382,65	9,781	7,505	7,502	10,802	-0,0030	3,600	3,300	2,279	1,021	1.100	150	PV
	20	17,35	400,00	9,877	7,557	7,554	10,954	-0,0030	3,600	3,400	2,324	1,076		150	
	21	20,00	420,00	9,973	7,617	7,614	11,014	-0,0030	3,600	3,400	2,359	1,041		150	
P,V, 124	22+4,16m	15,84	435,84	10,045	7,665	7,661	11,061	-0,0030	3,600	3,400	2,384	1,016	1.100	150	PV
	22	4,16	440,00	10,058	7,677	7,674	11,074	-0,0030	3,600	3,400	2,384	1,016		150	
	23	20,00	460,00	10,123	7,737	7,734	11,134	-0,0030	3,600	3,400	2,389	1,011		150	
	24	20,00	480,00	10,214	7,797	7,794	11,294	-0,0030	3,600	3,500	2,420	1,080		150	
	25	20,00	500,00	10,319	7,857	7,854	11,354	-0,0030	3,600	3,500	2,466	1,034		150	



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 104	26+6,16m	13,84	513,84	10,414	7,899	7,895	11,495	-0,0030	3,600	3,600	2,518	1,082	1.100	150	PV
	26	6,16	520,00	10,444	7,917	7,914	11,514	-0,0030	3,600	3,600	2,530	1,070		150	
	27	20,00	540,00	10,551	7,977	7,974	11,574	-0,0030	3,600	3,600	2,577	1,023		150	
	28	20,00	560,00	10,659	8,037	8,034	11,734	-0,0030	3,600	3,700	2,625	1,075		150	
	29	20,00	580,00	10,765	8,097	8,094	11,794	-0,0030	3,600	3,700	2,671	1,029		150	
P,V, 101	0PP	11,77	591,77	10,822	8,133	8,129	11,829	-0,0030	3,600	3,700	2,692	1,008	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 44	1+20m	0,00	0,00	9,606	7,886	7,882	10,682	-0,0030	3,600	2,800	1,724	1,076	1.100	150	PV
	1	20,00	20,00	9,617	7,946	7,942	10,642	-0,0030	3,600	2,700	1,675	1,025		150	
	2	20,00	40,00	9,624	8,006	8,002	10,702	-0,0030	3,600	2,700	1,622	1,078		150	
	3	20,00	60,00	9,638	8,066	8,062	10,662	-0,0030	3,600	2,600	1,576	1,024		150	
	4	20,00	80,00	9,660	8,126	8,122	10,722	-0,0030	3,600	2,600	1,538	1,062		150	
P,V, 43	5+4,19m	15,81	95,81	9,689	8,173	8,169	10,769	-0,0030	3,600	2,600	1,519	1,081	1.100	150	PV
	5	4,19	100,00	9,697	8,186	8,182	10,782	-0,0030	3,600	2,600	1,515	1,085		150	
	6	20,00	120,00	9,760	8,246	8,242	10,842	-0,0030	3,600	2,600	1,518	1,082		150	
	7	20,00	140,00	9,822	8,306	8,302	10,902	-0,0030	3,600	2,600	1,520	1,080		150	
	8	20,00	160,00	9,883	8,366	8,362	10,962	-0,0030	3,600	2,600	1,521	1,079		150	
	9	20,00	180,00	9,930	8,426	8,422	11,022	-0,0030	3,600	2,600	1,508	1,092		150	
P,V, 40	10+8,39m	11,61	191,61	9,973	8,461	8,457	11,057	-0,0030	3,600	2,600	1,516	1,084	1.100	150	PV
	10	8,39	200,00	10,007	8,486	8,482	11,082	-0,0030	3,600	2,600	1,525	1,075		150	
	11	20,00	220,00	10,068	8,546	8,542	11,142	-0,0030	3,600	2,600	1,526	1,074		150	
	12	20,00	240,00	10,121	8,606	8,602	11,202	-0,0030	3,600	2,600	1,519	1,081		150	
	13	20,00	260,00	10,200	8,666	8,662	11,262	-0,0030	3,600	2,600	1,537	1,063		150	
	14	20,00	280,00	10,285	8,726	8,722	11,322	-0,0030	3,600	2,600	1,563	1,038		150	
P,V, 38	15+12,58m	7,42	287,42	10,299	8,748	8,744	11,344	-0,0030	3,600	2,600	1,555	1,045	1.100	150	PV
	15	12,58	300,00	10,376	8,786	8,782	11,382	-0,0030	3,600	2,600	1,594	1,006		150	
	16	20,00	320,00	10,477	8,846	8,842	11,542	-0,0030	3,600	2,700	1,635	1,065		150	
	17	20,00	340,00	10,578	8,906	8,902	11,602	-0,0030	3,600	2,700	1,676	1,024		150	
	18	20,00	360,00	10,692	8,966	8,962	11,762	-0,0030	3,600	2,800	1,730	1,070		150	
	19	20,00	380,00	10,794	9,026	9,022	11,822	-0,0030	3,600	2,800	1,772	1,029		150	
P,V, 37	20+16,76m	3,24	383,24	10,809	9,035	9,032	11,832	-0,0030	3,600	2,800	1,777	1,023	1.100	150	PV
	20	16,76	400,00	10,890	9,086	9,082	11,982	-0,0030	3,600	2,900	1,808	1,092		150	
	21	20,00	420,00	10,992	9,146	9,142	12,042	-0,0030	3,600	2,900	1,850	1,050		150	
	22	20,00	440,00	11,095	9,206	9,202	12,102	-0,0030	3,600	2,900	1,893	1,007		150	
	23	20,00	460,00	11,214	9,266	9,262	12,262	-0,0030	3,600	3,000	1,952	1,048		150	
P,V, 41	24+0,96m	19,04	479,04	11,367	9,323	9,319	12,419	-0,0030	3,600	3,100	2,048	1,052	1.100	150	PV
	24	0,96	480,00	11,364	9,326	9,322	12,422	-0,0030	3,600	3,100	2,042	1,058		150	
	25	20,00	500,00	11,443	9,386	9,382	12,482	-0,0030	3,600	3,100	2,061	1,039		150	
	26	20,00	520,00	11,562	9,446	9,442	12,642	-0,0030	3,600	3,200	2,120	1,080		150	
P,V, 39	27+13,99m	6,01	526,01	11,695	9,464	9,460	12,760	-0,0030	3,600	3,300	2,235	1,065	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
	27	13,99	540,00	11,670	9,506	9,502	12,702	-0,0030	3,600	3,200	2,168	1,032		150	
	28	20,00	560,00	11,691	9,566	9,562	12,762	-0,0030	3,600	3,200	2,129	1,071		150	
P,V, 35	29+2,8m	17,20	577,20	11,872	9,617	9,614	12,914	-0,0030	3,600	3,300	2,259	1,042	1.100	150	PV
	29	2,80	580,00	11,800	9,626	9,622	12,822	-0,0030	3,600	3,200	2,178	1,022		150	
	30	20,00	600,00	11,662	9,685	9,682	12,682	-0,0030	3,600	3,000	1,980	1,020		150	
	31	20,00	620,00	11,761	9,745	9,742	12,842	-0,0030	3,600	3,100	2,020	1,080		150	
P,V, 33	32+17,81m	2,19	622,19	11,776	9,752	9,748	12,848	-0,0030	3,600	3,100	2,028	1,072	1.100	150	PV
	32	17,81	640,00	11,549	9,804	9,801	12,601	-0,0030	3,600	2,800	1,748	1,052		150	
P,V, 31	33+9,82m	10,18	650,18	11,649	9,835	9,831	12,731	-0,0030	3,600	2,900	1,818	1,082	1.100	150	PV
	33	9,82	660,00	11,499	9,864	9,861	12,561	-0,0030	3,600	2,700	1,638	1,062		150	
	34	20,00	680,00	11,325	9,925	9,921	12,421	-0,0030	3,600	2,500	1,404	1,096		150	
	35	20,00	700,00	11,199	9,985	9,981	12,481	-0,0030	3,600	2,500	1,217	1,283		150	
T,L, 09	OPP	18,78	718,78	11,138	10,042	10,038	12,538	-0,0030	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA ITAJAÍ					PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO			DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 44	30+7,41m	0,00	0,00	9,606	7,886	7,882	10,682	0,0030	3,600	2,800	1,724	1,076	1.100	150	PV
	30	7,41	7,41	9,614	7,863	7,860	10,660	0,0030	3,600	2,800	1,754	1,046		150	
	29	20,00	27,41	9,635	7,803	7,800	10,700	0,0030	3,600	2,900	1,835	1,065		150	
	28	20,00	47,41	9,659	7,743	7,740	10,740	0,0030	3,600	3,000	1,919	1,081		150	
	27	20,00	67,41	9,680	7,683	7,680	10,780	0,0030	3,600	3,100	2,000	1,100		150	
	26	20,00	87,41	9,686	7,623	7,620	10,720	0,0030	3,600	3,100	2,066	1,034		150	
P,V, 46	25+11,61m	8,39	95,80	9,685	7,598	7,595	10,695	0,0030	3,600	3,100	2,090	1,010	1.100	150	PV
	25	11,61	107,41	9,683	7,563	7,560	10,760	0,0030	3,600	3,200	2,123	1,077		150	
	24	20,00	127,41	9,670	7,503	7,500	10,700	0,0030	3,600	3,200	2,170	1,030		150	
	23	20,00	147,41	9,667	7,443	7,440	10,740	0,0030	3,600	3,300	2,227	1,073		150	
	22	20,00	167,41	9,663	7,383	7,380	10,680	0,0030	3,600	3,300	2,283	1,017		150	
	21	20,00	187,41	9,635	7,323	7,320	10,720	0,0030	3,600	3,400	2,315	1,085		150	
P,V, 48	20+15,81m	4,19	191,60	9,627	7,311	7,307	10,707	0,0030	3,600	3,400	2,320	1,080	1.100	150	PV
	20	15,81	207,41	9,604	7,263	7,260	10,660	0,0030	3,600	3,400	2,344	1,056		150	
	19	20,00	227,41	9,583	7,203	7,200	10,600	0,0030	3,600	3,400	2,383	1,017		150	
	18	20,00	247,41	9,584	7,143	7,140	10,640	0,0030	3,600	3,500	2,444	1,056		150	
	17	20,00	267,41	9,577	7,083	7,080	10,580	0,0030	3,600	3,500	2,498	1,002		150	
P,V, 50	16+20m	20,00	287,41	9,569	7,023	7,020	10,620	0,0030	3,600	3,600	2,549	1,051	1.100	150	PV
	16	20,00	307,41	9,557	6,963	6,960	10,560	0,0030	3,600	3,600	2,597	1,003		150	
	15	20,00	327,41	9,547	6,903	6,900	10,600	0,0030	3,600	3,700	2,647	1,053		150	
	14	20,00	347,41	9,525	6,843	6,840	10,540	0,0030	3,600	3,700	2,686	1,014		150	
	13	20,00	367,41	9,506	6,783	6,780	10,580	0,0030	3,600	3,800	2,726	1,074		150	
P,V, 51	12+4,18m	15,82	383,23	9,541	6,736	6,732	10,632	0,0030	3,600	3,900	2,809	1,091	1.100	150	PV
	12	4,18	387,41	9,535	6,723	6,720	10,620	0,0030	3,600	3,900	2,815	1,085		150	
	11	20,00	407,41	9,539	6,663	6,660	10,560	0,0030	3,600	3,900	2,879	1,021		150	
	10	20,00	427,41	9,533	6,603	6,599	10,599	0,0030	3,600	4,000	2,934	1,066		150	
P,V, 42	9+8,46m	10,84	438,25	9,631	6,570	6,567	10,667	0,0030	3,600	4,100	3,064	1,036	1.100	150	PV
	9	8,46	446,71	9,579	6,545	6,541	10,641	0,0030	3,600	4,100	3,038	1,062		150	
	8	20,00	466,71	9,592	6,485	6,481	10,681	0,0030	3,600	4,200	3,111	1,089		150	
	7	20,00	486,71	9,660	6,425	6,421	10,721	0,0030	3,600	4,300	3,239	1,061		150	
P,V, 45	5+20,1m	19,04	505,75	9,767	6,368	6,364	10,864	0,0030	3,600	4,500	3,403	1,097	1.100	150	PV
	5	20,10	525,85	9,638	6,308	6,304	10,704	0,0030	3,600	4,400	3,334	1,066		150	
	4	20,00	545,85	9,640	6,249	6,245	10,645	0,0030	3,600	4,400	3,396	1,005		150	



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 52	3+4,86m	15,15	561,00	9,685	6,204	6,200	10,700	0,0030	3,600	4,500	3,485	1,015	1.100	150	PV
	3	4,86	565,85	9,672	6,118	6,114	10,714	0,0176	3,600	4,600	3,557	1,043		150	
	2	20,00	585,85	9,627	5,766	5,762	10,662	0,0176	3,600	4,900	3,865	1,035		150	
	1	20,00	605,85	9,609	5,414	5,410	10,610	0,0176	3,600	5,200	4,199	1,001		150	
P,V, 47	0+8,34m	11,66	617,51	9,610	5,208	5,205	10,705	0,0176	3,600	5,500	4,405	1,095	1.100	150	PV
P,V, 90	0PP	8,34	625,85	9,607	5,181	5,177	10,677	0,0033	3,600	5,500	4,430	1,070	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA JOSÉ SCHWARTZ				PAVIMENTO:		ASFALTO	DATA:		SET/2018		
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 22	1+3,38m	16,62	0,00	10,581	9,169	9,166	11,666	0,0030	3,600	2,500	1,415	1,085	1.100	150	PV
	1	3,38	3,38	10,642	9,159	9,155	11,655	0,0030	3,600	2,500	1,487	1,013		150	
P,V, 24	0PP	20,00	23,38	11,005	9,099	9,096	12,096	0,0030	3,600	3,000	1,909	1,091	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:						PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		SET/2018
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
T,L, 12	2+11,9m	0,00	0,00	16,504	15,458	15,454	17,954	0,1148	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	11,90	11,90	15,540	14,092	14,088	16,588	0,1148	3,600	2,500	1,452	1,048		150	
	1	20,00	31,90	12,911	11,795	11,792	14,292	0,1148	3,600	2,500	1,119	1,381		150	
P,V, 60	0PP	20,00	51,90	11,081	9,499	9,496	12,096	0,1148	3,600	2,600	1,585	1,015	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: PAVIMENTO: ASFALTO DATA: SET/2018




Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
T,L, 14	3+14,63m	0,00	0,00	23,613	22,567	22,563	25,063	0,1919	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	14,63	14,63	21,221	19,759	19,756	22,256	0,1919	3,600	2,500	1,465	1,035		150	
	2	20,00	34,63	17,846	15,921	15,917	18,917	0,1919	3,600	3,000	1,929	1,071		150	
	1	20,00	54,63	13,975	12,082	12,079	14,979	0,1919	3,600	2,900	1,896	1,004		150	
P,V, 61	0PP	20,00	74,63	10,687	8,244	8,240	11,740	0,1919	3,600	3,500	2,447	1,053	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:						PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		SET/2018
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
T,L, 17	2+14,13m	0,00	0,00	10,016	8,279	8,276	11,076	0,0031	3,600	2,800	1,740	1,060	150	150	TL
	2	14,13	14,13	9,509	8,235	8,232	10,732	0,0031	3,600	2,500	1,278	1,222		150	
	1	20,00	34,13	9,327	8,173	8,169	10,669	0,0031	3,600	2,500	1,158	1,342		150	
P,V, 65	0PP	20,00	54,13	9,566	8,110	8,106	10,606	0,0031	3,600	2,500	1,460	1,040	1.100	150	PV

SISTEMA DE COLETA DE ESGOTO SANITÁRIO - ORDEM DE SERVIÇO PARA CRUZETA - O.S.C. NÚMERO:														OSE SS03 24	
				Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC											
BACIA: SS 03 RUA:								PAVIMENTO: LAJOTA/PRIMÁRIO				DATA: SET/2018			
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 68	0PP+19,57m	0,43	0,00	9,322	8,066	8,062	10,562	0,0031	3,600	2,500	1,260	1,240	1.100	150	PV
P,V, 80	0PP	19,57	19,57	9,704	8,007	8,003	10,803	0,0030	3,600	2,800	1,701	1,099	1.100	150	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA:		SS 03	RUA:	RUA ITAJAÍ					PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO			DATA:		SET/2018	
Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 24	33+14,76m	0,00	0,00	11,005	8,849	8,846	12,046	0,0020	3,600	3,200	2,159	1,041	1.100	400	PV
	33	14,76	14,76	11,145	8,820	8,817	12,217	0,0020	3,600	3,400	2,329	1,072		400	
	32	20,00	34,76	11,266	8,781	8,777	12,277	0,0020	3,600	3,500	2,488	1,012		400	
P,V, 49	31+5,1m	14,90	49,66	11,253	8,752	8,748	12,348	0,0020	3,600	3,600	2,505	1,095	1.100	400	PV
	31	5,10	54,76	11,352	8,741	8,738	12,438	0,0020	3,600	3,700	2,614	1,086		400	
	30	20,00	74,76	11,511	8,701	8,698	12,598	0,0020	3,600	3,900	2,813	1,087		400	
	29	20,00	94,76	11,598	8,661	8,657	12,657	0,0020	3,600	4,000	2,941	1,059		400	
	28	20,00	114,76	11,512	8,621	8,617	12,517	0,0020	3,600	3,900	2,894	1,006		400	
P,V, 53	27+18,42m	1,58	116,35	11,502	8,618	8,614	12,514	0,0020	3,600	3,900	2,888	1,012	1.100	400	PV
	27	18,42	134,76	11,681	8,580	8,577	12,777	0,0020	3,600	4,200	3,104	1,096		400	
	26	20,00	154,76	11,696	8,540	8,536	12,736	0,0020	3,600	4,200	3,160	1,040		400	
	25	20,00	174,76	11,667	8,500	8,496	12,696	0,0020	3,600	4,200	3,171	1,029		400	
P,V, 58	24+4,18m	15,82	190,58	11,499	8,468	8,464	12,564	0,0020	3,600	4,100	3,035	1,065	1.100	400	PV
	24	4,18	194,76	11,570	8,459	8,456	12,656	0,0020	3,600	4,200	3,114	1,086		400	
	23	20,00	214,76	11,469	8,419	8,416	12,516	0,0020	3,600	4,100	3,053	1,047		400	
	22	20,00	234,76	11,358	8,379	8,376	12,376	0,0020	3,600	4,000	2,983	1,017		400	
	21	20,00	254,76	11,243	8,339	8,335	12,335	0,0020	3,600	4,000	2,907	1,093		400	
P,V, 60	20+20,07m	19,93	274,70	11,081	8,299	8,296	12,096	0,0020	3,600	3,800	2,785	1,015	1.100	400	PV
	20	20,07	294,76	11,015	8,260	8,256	12,056	0,0020	3,600	3,800	2,759	1,041		400	
	19	20,00	314,76	10,911	8,220	8,216	11,916	0,0020	3,600	3,700	2,695	1,005		400	
	18	20,00	334,76	10,815	8,181	8,177	11,877	0,0020	3,600	3,700	2,638	1,062		400	
	17	20,00	354,76	10,717	8,141	8,137	11,737	0,0020	3,600	3,600	2,580	1,020		400	
P,V, 61	16+14,75m	5,25	360,01	10,687	8,131	8,127	11,727	0,0020	3,600	3,600	2,560	1,040	1.100	400	PV
	16	14,75	374,76	10,602	8,101	8,098	11,698	0,0020	3,600	3,600	2,504	1,096		400	
	15	20,00	394,76	10,499	8,061	8,058	11,558	0,0020	3,600	3,500	2,441	1,059		400	
	14	20,00	414,76	10,401	8,021	8,018	11,418	0,0020	3,600	3,400	2,383	1,017		400	
	13	20,00	434,76	10,304	7,981	7,978	11,378	0,0020	3,600	3,400	2,327	1,073		400	
P,V, 55	12+10,2m	9,80	444,56	10,258	7,962	7,958	11,258	0,0020	3,600	3,300	2,300	1,000	1.100	400	PV
	12	10,20	454,76	10,217	7,942	7,938	11,238	0,0020	3,600	3,300	2,279	1,021		400	
	11	20,00	474,76	10,135	7,903	7,899	11,199	0,0020	3,600	3,300	2,236	1,064		400	
	10	20,00	494,76	10,080	7,864	7,860	11,160	0,0020	3,600	3,300	2,220	1,080		400	
	9	20,00	514,76	10,023	7,825	7,821	11,121	0,0020	3,600	3,300	2,202	1,098		400	
P,V, 57	8+5,65m	14,35	529,11	9,973	7,797	7,793	10,993	0,0020	3,600	3,200	2,180	1,020	1.100	400	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
	8	5,65	534,76	9,945	7,785	7,782	10,982	0,0020	3,600	3,200	2,163	1,037		400	
	7	20,00	554,76	9,895	7,746	7,742	10,942	0,0020	3,600	3,200	2,153	1,047		400	
	6	20,00	574,76	9,835	7,706	7,702	10,902	0,0020	3,600	3,200	2,133	1,067		400	
	5	20,00	594,76	9,774	7,666	7,662	10,862	0,0020	3,600	3,200	2,111	1,089		400	
P,V, 59	4+1,09m	18,91	613,67	9,695	7,628	7,625	10,725	0,0020	3,600	3,100	2,070	1,030	1.100	400	PV
	4	1,09	614,76	9,697	7,626	7,623	10,723	0,0020	3,600	3,100	2,075	1,026		400	
	3	20,00	634,76	9,666	7,587	7,584	10,684	0,0020	3,600	3,100	2,083	1,017		400	
	2	20,00	654,76	9,642	7,548	7,544	10,644	0,0020	3,600	3,100	2,098	1,002		400	
	1	20,00	674,76	9,626	7,509	7,505	10,705	0,0020	3,600	3,200	2,121	1,079		400	
P,V, 65	0PP	20,00	694,76	9,566	7,470	7,466	10,566	0,0020	3,600	3,100	2,100	1,000	1.100	400	PV



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
P,V, 65	32+6,87m	0,00	0,00	9,566	7,470	7,466	10,566	0,0020	3,600	3,100	2,100	1,000	1.100	400	PV
	32	6,87	6,87	9,616	7,456	7,452	10,652	0,0020	3,600	3,200	2,164	1,036		400	
	31	20,00	26,87	9,616	7,415	7,411	10,711	0,0020	3,600	3,300	2,205	1,095		400	
	30	20,00	46,87	9,630	7,374	7,371	10,671	0,0020	3,600	3,300	2,260	1,041		400	
	29	20,00	66,87	9,652	7,333	7,330	10,730	0,0020	3,600	3,400	2,323	1,077		400	
P,V, 64	28+5,51m	14,49	81,35	9,700	7,304	7,300	10,700	0,0020	3,600	3,400	2,400	1,000	1.100	400	PV
	28	5,51	86,87	9,696	7,293	7,289	10,789	0,0020	3,600	3,500	2,407	1,093		400	
	27	20,00	106,87	9,686	7,253	7,249	10,749	0,0020	3,600	3,500	2,437	1,063		400	
	26	20,00	126,87	9,684	7,213	7,210	10,710	0,0020	3,600	3,500	2,474	1,026		400	
	25	20,00	146,87	9,674	7,174	7,170	10,770	0,0020	3,600	3,600	2,504	1,096		400	
P,V, 80	24+6,92m	13,08	159,95	9,704	7,148	7,144	10,744	0,0020	3,600	3,600	2,560	1,040	1.100	400	PV
	24	6,92	166,86	9,690	7,134	7,130	10,730	0,0020	3,600	3,600	2,560	1,040		400	
	23	20,00	186,86	9,665	7,094	7,091	10,691	0,0020	3,600	3,600	2,574	1,026		400	
	22	20,00	206,86	9,645	7,054	7,051	10,651	0,0020	3,600	3,600	2,594	1,006		400	
	21	20,00	226,86	9,611	7,015	7,011	10,611	0,0020	3,600	3,600	2,600	1,000		400	
	20	20,00	246,86	9,595	6,975	6,971	10,671	0,0020	3,600	3,700	2,624	1,076		400	
P,V, 82	19+11,84m	8,16	255,02	9,595	6,959	6,955	10,655	0,0020	3,600	3,700	2,640	1,060	1.100	400	PV
	19	11,84	266,86	9,581	6,935	6,932	10,632	0,0020	3,600	3,700	2,650	1,050		400	
	18	20,00	286,86	9,581	6,896	6,892	10,592	0,0020	3,600	3,700	2,689	1,011		400	
	17	20,00	306,86	9,570	6,856	6,853	10,653	0,0020	3,600	3,800	2,718	1,083		400	
	16	20,00	326,86	9,561	6,817	6,813	10,613	0,0020	3,600	3,800	2,748	1,053		400	
	15	20,00	346,86	9,541	6,777	6,774	10,574	0,0020	3,600	3,800	2,768	1,032		400	
P,V, 85	14+16,6m	3,40	350,26	9,537	6,771	6,767	10,567	0,0020	3,600	3,800	2,770	1,030	1.100	400	PV
	14	16,60	366,86	9,532	6,737	6,733	10,533	0,0020	3,600	3,800	2,799	1,001		400	
	13	20,00	386,86	9,510	6,696	6,692	10,592	0,0020	3,600	3,900	2,818	1,082		400	
	12	20,00	406,86	9,511	6,655	6,651	10,551	0,0020	3,600	3,900	2,860	1,041		400	
	11	20,00	426,86	9,533	6,614	6,610	10,610	0,0020	3,600	4,000	2,923	1,077		400	
P,V, 88	10+1,43m	18,57	445,43	9,452	6,576	6,572	10,472	0,0020	3,600	3,900	2,880	1,020	1.100	400	PV
	10	1,43	446,86	9,460	6,573	6,569	10,469	0,0020	3,600	3,900	2,891	1,009		400	
	9	20,00	466,86	9,528	6,532	6,528	10,528	0,0020	3,600	4,000	3,000	1,000		400	
	8	20,00	486,86	9,432	6,491	6,487	10,487	0,0020	3,600	4,000	2,945	1,055		400	
P,V, 83	7+19,45m	0,55	487,41	9,426	6,490	6,486	10,486	0,0020	3,600	4,000	2,940	1,060	1.100	400	PV
	7	19,45	506,86	9,655	6,450	6,447	10,747	0,0020	3,600	4,300	3,208	1,092		400	



Projeto Executivo do Sistema de Esgotamento Sanitário dos Bairros Centro, Sete de Setembro e Santa Terezinha - Gaspar/SC



BACIA: SS 03 RUA: RUA ITAJAÍ PAVIMENTO: ASFALTO/ACOSTAMENTO DATA: SET/2018

Dispositivo de Inspeção	Estaca	Distância (m)	Progressiva (m)	C. Terreno (m)	C. Projeto (m)	C. Fundo (m)	C. Régua (m)	Declividade (m/m)	esp. (mm)	Cruzeta (m)	Prof. Vala (m)	Alt. Régua (m)	Diam.PV (mm)	Diam. Tub. (mm)	Observação
	6	20,00	526,86	9,662	6,410	6,407	10,707	0,0020	3,600	4,300	3,256	1,044		400	
	5	20,00	546,86	9,639	6,370	6,366	10,666	0,0020	3,600	4,300	3,273	1,027		400	
P,V, 86	4+3,01m	16,99	563,85	9,582	6,336	6,332	10,632	0,0020	3,600	4,300	3,250	1,050	1.100	400	PV
	4	3,01	566,86	9,597	6,278	6,274	10,674	0,0191	3,600	4,400	3,323	1,077		400	
	3	20,00	586,86	9,647	5,895	5,892	10,692	0,0191	3,600	4,800	3,756	1,044		400	
	2	20,00	606,86	9,628	5,512	5,509	10,709	0,0191	3,600	5,200	4,120	1,081		400	
	1	20,00	626,86	9,609	5,130	5,126	10,626	0,0191	3,600	5,500	4,483	1,017		400	
P,V, 90	OPP+6,99m	13,01	639,87	9,607	4,881	4,877	10,677	0,0191	3,600	5,800	4,730	1,070	1.100	400	PV
P,V, 02	OPP	6,99	646,86	9,451	4,860	4,856	10,456	0,0030	3,600	5,600	4,595	1,005	1.100	400	PV