



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



BACIA:		SS 01		RUA:		PAVIMENTO:		DATA:		07/03/2013					
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, 49	11+13,75m	0,00	0,00	36,842	35,746	35,742	38,242	0,0146	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	11	13,75	13,75	36,606	35,544	35,541	38,041	0,0146	3,600	2,500	1,065	1,435		150	
P,V, 106	10+9,86m	10,14	23,89	36,442	35,396	35,392	37,892	0,0146	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	10	9,86	33,75	36,188	34,965	34,962	37,462	0,0437	3,600	2,500	1,226	1,274		150	
	9	20,00	53,75	35,841	34,091	34,088	36,888	0,0437	3,600	2,800	1,753	1,047		150	
	8	20,00	73,75	34,393	33,218	33,214	35,714	0,0437	3,600	2,500	1,179	1,321		150	
P,V, 107	7+18,35m	1,65	75,39	34,192	33,146	33,142	35,642	0,0437	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	7	18,35	93,75	31,253	29,353	29,350	32,350	0,2066	3,600	3,000	1,904	1,096		150	
	6	20,00	113,75	26,403	25,220	25,217	27,717	0,2066	3,600	2,500	1,186	1,314		150	
P,V, 108	5+6,85m	13,15	126,89	23,700	22,504	22,500	25,000	0,2066	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	5	6,85	133,75	22,809	21,447	21,444	23,944	0,1541	3,600	2,500	1,365	1,135		150	
P,V, 109	4+3,88m	16,12	149,86	20,910	18,963	18,960	21,960	0,1541	3,600	3,000	1,950	1,050	1.100	150	PV
	4	3,88	153,75	20,202	18,427	18,423	21,223	0,1383	3,600	2,800	1,779	1,021		150	
	3	20,00	173,75	16,760	15,661	15,657	18,157	0,1383	3,600	2,500	1,103	1,397		150	
P,V, 110	2+10,53m	9,47	183,21	15,847	14,351	14,347	16,847	0,1383	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV
	2	10,53	193,75	16,164	14,316	14,312	17,212	0,0034	3,600	2,900	1,852	1,048		150	
	1	20,00	213,75	17,321	14,249	14,245	18,345	0,0034	3,600	4,100	3,076	1,024		150	
P,V, 112	0PP	20,00	233,75	17,478	14,181	14,178	18,478	0,0034	3,600	4,300	3,300	1,000	1.100	150	PV
DN150mm - PVC															



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 10 DE MARÇO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 51	9+2,93m	0,00	0,00	28,165	27,118	27,115	29,615	0,0350	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	9	2,93	2,93	28,143	27,016	27,012	29,512	0,0350	3,600	2,500	1,130	1,370		150	
	8	20,00	22,93	27,953	26,316	26,312	29,012	0,0350	3,600	2,700	1,641	1,059		150	
	7	20,00	42,93	27,446	25,615	25,612	28,512	0,0350	3,600	2,900	1,835	1,065		150	
	6	20,00	62,93	26,132	24,915	24,911	27,411	0,0350	3,600	2,500	1,221	1,280		150	
P,V, 111	5+18,32m	1,68	64,61	26,003	24,856	24,853	27,353	0,0350	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	5	18,32	82,93	23,451	21,987	21,984	24,484	0,1566	3,600	2,500	1,468	1,032		150	
	4	20,00	102,93	20,238	18,855	18,852	21,352	0,1566	3,600	2,500	1,386	1,114		150	
P,V, 112	3+2,74m	17,26	120,18	17,478	16,153	16,150	18,650	0,1566	3,600	2,500	1,328	1,172	1.100	150	PV
	3	2,74	122,93	16,943	13,798	13,795	17,995	0,1396	3,600	4,200	3,148	1,052		150	
	2	20,00	142,93	13,048	11,006	11,003	14,103	0,1396	3,600	3,100	2,045	1,055		150	
TIL, P,15	1+0,54m	19,46	162,39	9,387	8,291	8,287	10,787	0,1396	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	1	0,54	162,93	9,361	8,265	8,261	10,761	0,0478	3,600	2,500	1,100	1,400		150	
P,V, 113	0PP	20,00	182,93	8,455	7,308	7,305	9,805	0,0478	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 13 DE MAIO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 54	12+5,11m	0,00	0,00	10,885	9,439	9,435	11,935	0,0153	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TL
	12	5,11	5,11	10,749	9,361	9,357	11,857	0,0153	3,600	2,500	1,392	1,108		150	
	11	20,00	25,11	10,232	9,055	9,051	11,551	0,0153	3,600	2,500	1,181	1,319		150	
	10	20,00	45,11	9,834	8,748	8,745	11,245	0,0153	3,600	2,500	1,090	1,411		150	
	9	20,00	65,11	9,692	8,442	8,439	10,939	0,0153	3,600	2,500	1,253	1,247		150	
TIL, P,114	8+3,42m	16,58	81,69	9,685	8,188	8,185	10,685	0,0153	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	8	3,42	85,11	9,661	8,175	8,171	10,671	0,0039	3,600	2,500	1,490	1,010		150	
	7	20,00	105,11	9,515	8,097	8,093	10,593	0,0039	3,600	2,500	1,422	1,078		150	
	6	20,00	125,11	9,328	8,018	8,015	10,515	0,0039	3,600	2,500	1,313	1,187		150	
	5	20,00	145,11	9,130	7,940	7,936	10,436	0,0039	3,600	2,500	1,194	1,307		150	
TIL, P,115	4+1,48m	18,52	163,63	8,914	7,867	7,864	10,364	0,0039	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TIL PASSAGEM
	4	1,48	165,11	8,897	7,844	7,841	10,341	0,0154	3,600	2,500	1,057	1,443		150	
	3	20,00	185,11	8,669	7,537	7,534	10,034	0,0154	3,600	2,500	1,136	1,364		150	
	2	20,00	205,11	8,401	7,230	7,227	9,727	0,0154	3,600	2,500	1,174	1,326		150	
	1	20,00	225,11	8,143	6,923	6,919	9,419	0,0154	3,600	2,500	1,224	1,276		150	
P,V, 116	OPP	20,00	245,11	7,812	6,616	6,612	9,112	0,0154	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 25 DE DEZEMBRO PAVIMENTO: PARALELEPÍPEDO DATA: 07/03/2013

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, 56	13+14,98m	0,00	0,00	11,583	10,237	10,233	12,733	0,0265	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TL
	13	14,98	14,98	10,960	9,840	9,836	12,336	0,0265	3,600	2,500	1,124	1,377		150	
	12	20,00	34,98	10,360	9,309	9,306	11,806	0,0265	3,600	2,500	1,054	1,446		150	
	11	20,00	54,98	9,873	8,779	8,775	11,275	0,0265	3,600	2,500	1,098	1,402		150	
	10	20,00	74,98	9,480	8,248	8,245	10,745	0,0265	3,600	2,500	1,236	1,265		150	
TIL, P,117	9+3,26m	16,74	91,72	9,150	7,804	7,800	10,300	0,0265	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TIL PASSAGEM
	9	3,26	94,98	9,084	7,769	7,766	10,266	0,0107	3,600	2,500	1,319	1,181		150	
	8	20,00	114,98	8,725	7,555	7,551	10,051	0,0107	3,600	2,500	1,173	1,327		150	
	7	20,00	134,98	8,482	7,341	7,337	9,837	0,0107	3,600	2,500	1,145	1,355		150	
	6	20,00	154,98	8,279	7,126	7,123	9,623	0,0107	3,600	2,500	1,157	1,343		150	
	5	20,00	174,98	8,059	6,912	6,909	9,409	0,0107	3,600	2,500	1,150	1,350		150	
TIL, P,118	4+11,37m	8,63	183,61	7,966	6,820	6,816	9,316	0,0107	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	4	11,37	194,98	7,846	6,733	6,730	9,230	0,0076	3,600	2,500	1,116	1,384		150	
	3	20,00	214,98	7,695	6,582	6,578	9,078	0,0076	3,600	2,500	1,117	1,383		150	
	2	20,00	234,98	7,580	6,430	6,426	8,926	0,0076	3,600	2,500	1,154	1,347		150	
	1	20,00	254,98	7,444	6,278	6,275	8,775	0,0076	3,600	2,500	1,169	1,331		150	
P,V, 119	OPP	20,00	274,98	7,343	6,127	6,123	8,623	0,0076	3,600	2,500	1,220	1,280	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:		SS 01	RUA:	RUA 1º DE JANEIRO				PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		07/03/2013	
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, 58	14+17,16m	0,00	0,00	12,298	11,152	11,148	13,648	0,0436	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TL
	14	17,16	17,16	11,487	10,403	10,400	12,900	0,0436	3,600	2,500	1,087	1,413		150	
	13	20,00	37,16	10,639	9,531	9,528	12,028	0,0436	3,600	2,500	1,111	1,389		150	
	12	20,00	57,16	9,875	8,659	8,655	11,155	0,0436	3,600	2,500	1,220	1,281		150	
P,V, 120	11+13,24m	6,76	63,92	9,661	8,364	8,361	10,861	0,0436	3,600	2,500	1,300	1,200	1.100	150	PV
	11	13,24	77,16	9,369	8,187	8,183	10,683	0,0134	3,600	2,500	1,186	1,315		150	
	10	20,00	97,16	9,035	7,919	7,915	10,415	0,0134	3,600	2,500	1,120	1,380		150	
	9	20,00	117,16	8,747	7,651	7,647	10,147	0,0134	3,600	2,500	1,100	1,400		150	
	8	20,00	137,16	8,516	7,383	7,379	9,879	0,0134	3,600	2,500	1,137	1,363		150	
TIL, P,121	7+14,47m	5,53	142,69	8,455	7,309	7,305	9,805	0,0134	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	7	14,47	157,16	8,310	7,175	7,171	9,671	0,0093	3,600	2,500	1,139	1,361		150	
	6	20,00	177,16	8,106	6,989	6,985	9,485	0,0093	3,600	2,500	1,120	1,380		150	
	5	20,00	197,16	7,909	6,804	6,800	9,300	0,0093	3,600	2,500	1,109	1,391		150	
	4	20,00	217,16	7,714	6,618	6,614	9,114	0,0093	3,600	2,500	1,099	1,401		150	
TIL, P,122	3+15,61m	4,39	221,55	7,674	6,577	6,574	9,074	0,0093	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	3	15,61	237,16	7,570	6,499	6,495	8,995	0,0050	3,600	2,500	1,075	1,425		150	
	2	20,00	257,16	7,482	6,398	6,395	8,895	0,0050	3,600	2,500	1,088	1,412		150	
	1	20,00	277,16	7,398	6,298	6,294	8,794	0,0050	3,600	2,500	1,104	1,396		150	
P,V, 127	0PP	20,00	297,16	7,388	6,197	6,194	8,694	0,0050	3,600	2,500	1,194	1,306	1.100	150	PV
DN150mm - PVC															



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 63	2+19,35m	0,00	0,00	7,895	6,849	6,845	9,345	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	19,35	19,35	7,985	6,791	6,787	9,287	0,0030	3,600	2,500	1,198	1,302		150	
	1	20,00	39,35	8,072	6,731	6,727	9,227	0,0030	3,600	2,500	1,344	1,156		150	
P,V, 125	0PP	20,00	59,35	8,081	6,671	6,667	9,167	0,0030	3,600	2,500	1,414	1,087	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:		SS 01	RUA:	RUA BENEDITO BERNZ					PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		07/03/2013	
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, 61	16+6,33m	0,00	0,00	13,144	11,948	11,944	14,444	0,0618	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL	
	16	6,33	6,33	12,675	11,556	11,552	14,052	0,0618	3,600	2,500	1,122	1,378		150		
	15	20,00	26,33	11,401	10,320	10,317	12,817	0,0618	3,600	2,500	1,085	1,415		150		
	14	20,00	46,33	10,300	9,084	9,081	11,581	0,0618	3,600	2,500	1,220	1,281		150		
TIL, P,13	13+16,86m	3,14	49,47	10,137	8,890	8,887	11,387	0,0618	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TIL PASSAGEM	
	13	16,86	66,33	9,567	8,469	8,465	10,965	0,0250	3,600	2,500	1,102	1,398		150		
	12	20,00	86,33	9,114	7,968	7,965	10,465	0,0250	3,600	2,500	1,149	1,351		150		
P,V, 123	11+8,45m	11,55	97,88	8,926	7,679	7,676	10,176	0,0250	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV	
	11	8,45	106,33	8,832	7,654	7,650	10,150	0,0030	3,600	2,500	1,182	1,318		150		
	10	20,00	126,33	9,042	7,593	7,590	10,090	0,0030	3,600	2,500	1,453	1,048		150		
	9	20,00	146,33	9,029	7,532	7,529	10,129	0,0030	3,600	2,600	1,500	1,100		150		
	8	20,00	166,33	8,648	7,472	7,468	9,968	0,0030	3,600	2,500	1,180	1,320		150		
TIL, P,124	7+10,51m	9,49	175,82	8,539	7,443	7,439	9,939	0,0030	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM	
	7	10,51	186,33	8,483	7,388	7,384	9,884	0,0052	3,600	2,500	1,099	1,401		150		
	6	20,00	206,33	8,379	7,283	7,280	9,780	0,0052	3,600	2,500	1,099	1,401		150		
	5	20,00	226,33	8,253	7,179	7,175	9,675	0,0052	3,600	2,500	1,078	1,423		150		
	4	20,00	246,33	8,125	7,074	7,070	9,570	0,0052	3,600	2,500	1,054	1,446		150		
P,V, 125	3+12,58m	7,42	253,76	8,081	7,035	7,031	9,531	0,0052	3,600	2,500	1,050	1,451	1.100	150	PV	
	3	12,58	266,33	8,027	6,633	6,630	9,130	0,0030	3,600	2,500	1,398	1,103		150		
	2	20,00	286,33	7,930	6,573	6,569	9,069	0,0030	3,600	2,500	1,360	1,140		150		
	1	20,00	306,33	7,779	6,513	6,509	9,009	0,0030	3,600	2,500	1,270	1,230		150		
P,V, 126	0PP	20,00	326,33	7,621	6,452	6,449	8,949	0,0030	3,600	2,500	1,172	1,328	1.100	150	PV	
DN150mm - PVC																



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 18 DE MARÇO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 113	8+4,45m	0,00	0,00	8,455	7,308	7,305	9,805	0,0102	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	8	4,45	4,45	8,466	7,263	7,259	9,759	0,0102	3,600	2,500	1,207	1,293		150	
	7	20,00	24,45	8,340	7,058	7,055	9,555	0,0102	3,600	2,500	1,285	1,215		150	
	6	20,00	44,45	8,028	6,854	6,850	9,350	0,0102	3,600	2,500	1,177	1,323		150	
P,V, 116	5+7,79m	12,21	56,66	7,812	6,729	6,725	9,225	0,0102	3,600	2,500	1,087	1,413	1.100	150	PV
	5	7,79	64,45	7,675	6,563	6,560	9,060	0,0067	3,600	2,500	1,115	1,385		150	
	4	20,00	84,45	7,483	6,429	6,425	8,925	0,0067	3,600	2,500	1,058	1,442		150	
	3	20,00	104,45	7,350	6,294	6,290	8,790	0,0067	3,600	2,500	1,060	1,440		150	
P,V, 119	2+11,97m	8,03	112,47	7,343	6,240	6,236	8,736	0,0067	3,600	2,500	1,107	1,393	1.100	150	PV
	2	11,97	124,45	7,380	6,091	6,087	8,587	0,0030	3,600	2,500	1,293	1,207		150	
	1	20,00	144,45	7,326	6,031	6,027	8,527	0,0030	3,600	2,500	1,299	1,201		150	
P,V, 127	0PP	20,00	164,45	7,388	5,971	5,968	8,468	0,0030	3,600	2,500	1,420	1,080	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 18 DE MARÇO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 66	5+19,03m	0,00	0,00	7,621	6,525	6,521	9,021	0,0032	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	5	19,03	19,03	7,587	6,464	6,460	8,960	0,0032	3,600	2,500	1,127	1,373		150	
	4	20,00	39,03	7,574	6,399	6,396	8,896	0,0032	3,600	2,500	1,178	1,322		150	
P,V, 126	3+1,37m	18,63	57,66	7,621	6,339	6,336	8,836	0,0032	3,600	2,500	1,285	1,215	1.100	150	PV
	3	1,37	59,03	7,624	6,334	6,330	8,830	0,0042	3,600	2,500	1,294	1,206		150	
	2	20,00	79,03	7,640	6,251	6,247	8,747	0,0042	3,600	2,500	1,393	1,107		150	
	1	20,00	99,03	7,547	6,167	6,164	8,664	0,0042	3,600	2,500	1,383	1,117		150	
P,V, 127	0PP	20,00	119,03	7,388	6,084	6,081	8,581	0,0042	3,600	2,500	1,307	1,193	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA IGNES HILARIASCHNEIDER PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 45	21+15m	0,00	0,00	6,438	5,392	5,388	7,888	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	21	15,00	15,00	6,604	5,347	5,343	7,843	0,0030	3,600	2,500	1,261	1,239		150	
	20	20,00	35,00	6,830	5,287	5,283	7,883	0,0030	3,600	2,600	1,547	1,053		150	
	19	20,00	55,00	7,026	5,227	5,223	8,123	0,0030	3,600	2,900	1,803	1,097		150	
	18	20,00	75,00	7,188	5,167	5,163	8,263	0,0030	3,600	3,100	2,026	1,075		150	
TIL, P,104	17+3m	17,00	92,00	7,281	5,116	5,112	8,312	0,0030	3,600	3,200	2,169	1,031	150	150	TIL PASSAGEM
	17	3,00	95,00	7,289	5,107	5,103	8,303	0,0030	3,600	3,200	2,186	1,014		150	
	16	20,00	115,00	7,306	5,047	5,043	8,343	0,0030	3,600	3,300	2,263	1,037		150	
	15	20,00	135,00	7,248	4,987	4,983	8,283	0,0030	3,600	3,300	2,265	1,035		150	
	14	20,00	155,00	7,110	4,927	4,923	8,123	0,0030	3,600	3,200	2,187	1,013		150	
	13	20,00	175,00	7,007	4,867	4,863	8,063	0,0030	3,600	3,200	2,144	1,056		150	
TIL, P,105	12+11m	9,00	183,99	6,988	4,840	4,836	8,036	0,0030	3,600	3,200	2,152	1,048	150	150	TIL PASSAGEM
	12	11,00	195,00	6,994	4,807	4,803	8,003	0,0030	3,600	3,200	2,191	1,009		150	
	11	20,00	215,00	7,031	4,747	4,743	8,043	0,0030	3,600	3,300	2,288	1,012		150	
	10	20,00	235,00	7,091	4,687	4,683	8,183	0,0030	3,600	3,500	2,408	1,092		150	
	9	20,00	255,00	7,064	4,627	4,623	8,123	0,0030	3,600	3,500	2,441	1,059		150	
P,V, 128	8+5,17m	14,83	269,82	6,994	4,582	4,578	8,078	0,0030	3,600	3,500	2,416	1,084	1.100	150	PV
	8	5,17	275,00	6,971	4,567	4,563	8,063	0,0030	3,600	3,500	2,408	1,092		150	
	7	20,00	295,00	7,136	4,507	4,503	8,203	0,0030	3,600	3,700	2,633	1,067		150	
	6	20,00	315,00	7,174	4,447	4,443	8,243	0,0030	3,600	3,800	2,731	1,069		150	
	5	20,00	335,00	7,230	4,387	4,383	8,283	0,0030	3,600	3,900	2,847	1,053		150	
P,V, 129	4+2,57m	17,43	352,43	7,309	4,334	4,331	8,331	0,0030	3,600	4,000	2,979	1,021	1.100	150	PV
	4	2,57	355,00	7,321	4,327	4,323	8,323	0,0030	3,600	4,000	2,998	1,002		150	
	3	20,00	375,00	7,404	4,267	4,263	8,463	0,0030	3,600	4,200	3,141	1,059		150	
	2	20,00	395,00	7,488	4,206	4,203	8,503	0,0030	3,600	4,300	3,285	1,015		150	
	1	20,00	415,00	7,575	4,146	4,143	8,643	0,0030	3,600	4,500	3,432	1,068		150	
P,V, 159	OPP	20,00	435,00	7,584	4,086	4,083	8,683	0,0030	3,600	4,600	3,501	1,099	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 1º DE JANEIRO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 127	3+3,5m	0,00	0,00	7,388	5,971	5,968	8,468	0,0030	3,600	2,500	1,420	1,080	1.100	150	PV
	3	3,50	3,50	7,350	5,961	5,957	8,457	0,0030	3,600	2,500	1,393	1,107		150	
	2	20,00	23,50	7,231	5,901	5,897	8,397	0,0030	3,600	2,500	1,334	1,166		150	
	1	20,00	43,50	7,103	5,841	5,837	8,337	0,0030	3,600	2,500	1,266	1,235		150	
P,V, 128	0PP	20,00	63,50	6,994	5,781	5,777	8,277	0,0030	3,600	2,500	1,217	1,283	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA 1º DE JANEIRO PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 47	1+9,54m	0,00	0,00	7,004	5,958	5,954	8,454	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	1	9,54	9,54	7,012	5,929	5,925	8,425	0,0030	3,600	2,500	1,087	1,413		150	
P,V, 128	OPP	20,00	29,54	6,994	5,869	5,865	8,365	0,0030	3,600	2,500	1,129	1,371	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:		SS 01	RUA:	RUA ORIENTE					PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		07/03/2013
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, 08	37+5,11m	0,00	0,00	10,902	9,755	9,752	12,252	0,1282	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TL
	37	5,11	5,11	10,221	9,101	9,097	11,597	0,1282	3,600	2,500	1,124	1,376		150	
	36	20,00	25,11	7,930	6,538	6,534	9,034	0,1282	3,600	2,500	1,396	1,104		150	
P,V, 18	35+15,5m	4,50	29,61	7,457	5,960	5,957	8,457	0,1282	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV
	35	15,50	45,11	6,905	5,765	5,762	8,262	0,0126	3,600	2,500	1,143	1,357		150	
	34	20,00	65,11	6,632	5,514	5,510	8,010	0,0126	3,600	2,500	1,122	1,378		150	
TIL, P,03	33+14,87m	5,13	70,23	6,596	5,449	5,446	7,946	0,0126	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	33	14,87	85,11	6,543	5,403	5,400	7,900	0,0031	3,600	2,500	1,144	1,356		150	
	32	20,00	105,11	6,489	5,341	5,338	7,838	0,0031	3,600	2,500	1,151	1,349		150	
	31	20,00	125,11	6,501	5,280	5,276	7,776	0,0031	3,600	2,500	1,225	1,276		150	
TIL, P,09	30+4,62m	15,38	140,49	6,509	5,232	5,229	7,729	0,0031	3,600	2,500	1,280	1,220	150	150	TIL PASSAGEM
	30	4,62	145,11	6,509	5,217	5,213	7,713	0,0033	3,600	2,500	1,296	1,204		150	
	29	20,00	165,11	6,567	5,150	5,147	7,647	0,0033	3,600	2,500	1,420	1,080		150	
	28	20,00	185,11	6,524	5,084	5,080	7,580	0,0033	3,600	2,500	1,444	1,056		150	
	27	20,00	205,11	6,349	5,017	5,014	7,514	0,0033	3,600	2,500	1,335	1,165		150	
P,V, 16	26+14,39m	5,61	210,72	6,271	4,999	4,995	7,495	0,0033	3,600	2,500	1,276	1,224	1.100	150	PV
	26	14,39	225,11	6,164	4,956	4,952	7,452	0,0030	3,600	2,500	1,212	1,288		150	
	25	20,00	245,11	6,110	4,896	4,893	7,393	0,0030	3,600	2,500	1,217	1,283		150	
	24	20,00	265,11	6,070	4,837	4,833	7,333	0,0030	3,600	2,500	1,236	1,264		150	
	23	20,00	285,11	6,023	4,777	4,774	7,274	0,0030	3,600	2,500	1,250	1,250		150	
TIL, P,17	22+5,32m	14,68	299,79	5,980	4,733	4,730	7,230	0,0030	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TIL PASSAGEM
	22	5,32	305,11	5,959	4,718	4,714	7,214	0,0030	3,600	2,500	1,245	1,255		150	
	21	20,00	325,11	5,837	4,658	4,654	7,154	0,0030	3,600	2,500	1,183	1,318		150	
	20	20,00	345,11	5,794	4,598	4,595	7,095	0,0030	3,600	2,500	1,200	1,300		150	
	19	20,00	365,11	5,812	4,539	4,535	7,035	0,0030	3,600	2,500	1,277	1,223		150	
	18	20,00	385,11	5,807	4,479	4,475	6,975	0,0030	3,600	2,500	1,332	1,169		150	
TIL, P,20	17+16,25m	3,75	388,85	5,804	4,468	4,464	6,964	0,0030	3,600	2,500	1,340	1,160	150	150	TIL PASSAGEM
	17	16,25	405,11	5,789	4,420	4,416	6,916	0,0030	3,600	2,500	1,373	1,127		150	
	16	20,00	425,11	5,769	4,361	4,357	6,857	0,0030	3,600	2,500	1,412	1,088		150	
	15	20,00	445,11	5,776	4,302	4,298	6,798	0,0030	3,600	2,500	1,478	1,022		150	
	14	20,00	465,11	5,828	4,243	4,239	6,839	0,0030	3,600	2,600	1,589	1,011		150	
TIL, P,22	13+7,19m	12,81	477,92	5,871	4,205	4,201	6,901	0,0030	3,600	2,700	1,670	1,030	150	150	TIL PASSAGEM
	13	7,19	485,11	5,895	4,183	4,180	6,980	0,0030	3,600	2,800	1,715	1,085		150	



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA ORIENTE PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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
	12	20,00	505,11	5,954	4,123	4,119	7,019	0,0030	3,600	2,900	1,835	1,065		150	
	11	20,00	525,11	6,010	4,063	4,059	7,059	0,0030	3,600	3,000	1,951	1,049		150	
	10	20,00	545,11	6,075	4,002	3,999	7,099	0,0030	3,600	3,100	2,077	1,023		150	
	9	20,00	565,11	6,146	3,942	3,938	7,238	0,0030	3,600	3,300	2,208	1,092		150	
TIL, P,24	8+18,12m	1,88	566,99	6,153	3,936	3,933	7,233	0,0030	3,600	3,300	2,220	1,080	150	150	TIL PASSAGEM
	8	18,12	585,11	6,189	3,881	3,878	7,278	0,0030	3,600	3,400	2,312	1,088		150	
	7	20,00	605,11	6,227	3,820	3,817	7,317	0,0030	3,600	3,500	2,410	1,090		150	
	6	20,00	625,11	6,251	3,759	3,756	7,256	0,0030	3,600	3,500	2,495	1,005		150	
	5	20,00	645,11	6,276	3,698	3,695	7,295	0,0030	3,600	3,600	2,581	1,019		150	
P,V, 40	4+6,55m	13,45	658,55	6,314	3,657	3,654	7,354	0,0030	3,600	3,700	2,660	1,040	1.100	150	PV
	4	6,55	665,11	6,342	3,298	3,294	7,394	0,0030	3,600	4,100	3,047	1,053		150	
	3	20,00	685,11	6,425	3,238	3,235	7,435	0,0030	3,600	4,200	3,191	1,009		150	
	2	20,00	705,11	6,505	3,179	3,175	7,575	0,0030	3,600	4,400	3,330	1,070		150	
	1	20,00	725,11	6,614	3,119	3,115	7,615	0,0030	3,600	4,500	3,499	1,001		150	
P,V, 163	OPP	20,00	745,11	6,678	3,059	3,056	7,756	0,0030	3,600	4,700	3,622	1,078	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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+12,55m	0,00	0,00	6,797	5,751	5,747	8,247	0,0122	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	12,55	12,55	6,721	5,598	5,595	8,095	0,0122	3,600	2,500	1,126	1,374		150	
	1	20,00	32,55	6,501	5,355	5,351	7,851	0,0122	3,600	2,500	1,150	1,350		150	
P,V, 16	OPP	20,00	52,55	6,271	5,112	5,108	7,608	0,0122	3,600	2,500	1,163	1,337	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:		SS 01	RUA:	RUA ANGELINA MOTTER					PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:	07/03/2013	
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	33+10,52m	0,00	0,00	8,556	7,160	7,156	9,656	0,0443	3,600	2,500	1,400	1,100	150	150	TL
	33	10,52	10,52	7,920	6,694	6,690	9,190	0,0443	3,600	2,500	1,230	1,270		150	
	32	20,00	30,52	7,115	5,808	5,805	8,305	0,0443	3,600	2,500	1,311	1,189		150	
TIL, P,05	31+11,93m	8,07	38,59	6,917	5,451	5,447	7,947	0,0443	3,600	2,500	1,470	1,030	150	150	TIL PASSAGEM
	31	11,93	50,52	6,834	5,415	5,412	7,912	0,0030	3,600	2,500	1,422	1,078		150	
	30	20,00	70,52	6,839	5,356	5,352	7,852	0,0030	3,600	2,500	1,487	1,013		150	
	29	20,00	90,52	6,859	5,296	5,292	7,892	0,0030	3,600	2,600	1,567	1,033		150	
TIL, P,27	28+14,68m	5,32	95,84	6,856	5,280	5,276	7,876	0,0030	3,600	2,600	1,580	1,020	150	150	TIL PASSAGEM
	28	14,68	110,52	6,763	5,236	5,232	7,832	0,0030	3,600	2,600	1,531	1,070		150	
	27	20,00	130,52	6,684	5,176	5,172	7,772	0,0030	3,600	2,600	1,512	1,088		150	
	26	20,00	150,52	6,654	5,116	5,112	7,712	0,0030	3,600	2,600	1,541	1,059		150	
	25	20,00	170,52	6,620	5,056	5,053	7,653	0,0030	3,600	2,600	1,568	1,032		150	
	24	20,00	190,52	6,636	4,996	4,993	7,693	0,0030	3,600	2,700	1,644	1,056		150	
TIL, P,29	23+18,85m	1,15	191,67	6,639	4,993	4,989	7,689	0,0030	3,600	2,700	1,650	1,050	150	150	TIL PASSAGEM
	23	18,85	210,52	6,729	4,935	4,932	7,732	0,0031	3,600	2,800	1,798	1,002		150	
	22	20,00	230,52	6,796	4,874	4,870	7,870	0,0031	3,600	3,000	1,926	1,074		150	
	21	20,00	250,52	6,810	4,813	4,809	7,909	0,0031	3,600	3,100	2,001	1,100		150	
	20	20,00	270,52	6,722	4,752	4,748	7,748	0,0031	3,600	3,000	1,974	1,026		150	
TIL, P,31	19+3,01m	16,99	287,51	6,576	4,700	4,696	7,596	0,0031	3,600	2,900	1,880	1,020	150	150	TIL PASSAGEM
	19	3,01	290,52	6,546	4,690	4,686	7,586	0,0033	3,600	2,900	1,860	1,040		150	
	18	20,00	310,52	6,412	4,623	4,619	7,419	0,0033	3,600	2,800	1,793	1,007		150	
	17	20,00	330,52	6,338	4,556	4,553	7,353	0,0033	3,600	2,800	1,786	1,014		150	
	16	20,00	350,52	6,154	4,490	4,486	7,186	0,0033	3,600	2,700	1,668	1,032		150	
	15	20,00	370,52	6,020	4,423	4,420	7,120	0,0033	3,600	2,700	1,600	1,100		150	
TIL, P,33	14+7,21m	12,79	383,32	5,977	4,381	4,377	6,977	0,0033	3,600	2,600	1,600	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	14	7,21	390,52	5,959	4,359	4,356	7,056	0,0030	3,600	2,700	1,604	1,096		150	
	13	20,00	410,52	5,837	4,299	4,296	6,896	0,0030	3,600	2,600	1,541	1,059		150	
	12	20,00	430,52	5,780	4,240	4,236	6,836	0,0030	3,600	2,600	1,544	1,056		150	
	11	20,00	450,52	5,845	4,180	4,176	6,876	0,0030	3,600	2,700	1,669	1,031		150	
	10	20,00	470,52	5,960	4,120	4,117	7,017	0,0030	3,600	2,900	1,844	1,057		150	
TIL, P,35	9+11,33m	8,67	479,19	6,001	4,094	4,091	7,091	0,0030	3,600	3,000	1,910	1,090	150	150	TIL PASSAGEM
	9	11,33	490,52	6,047	4,060	4,057	7,057	0,0030	3,600	3,000	1,990	1,010		150	
	8	20,00	510,52	6,070	4,001	3,997	7,097	0,0030	3,600	3,100	2,073	1,027		150	



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA ANGELINA MOTTER PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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
	7	20,00	530,52	6,108	3,941	3,937	7,137	0,0030	3,600	3,200	2,171	1,030		150	
	6	20,00	550,52	6,147	3,881	3,877	7,177	0,0030	3,600	3,300	2,269	1,031		150	
	5	20,00	570,52	6,178	3,821	3,818	7,218	0,0030	3,600	3,400	2,361	1,039		150	
TIL, P,37	4+15,48m	4,52	575,04	6,184	3,808	3,804	7,204	0,0030	3,600	3,400	2,380	1,020	150	150	TIL PASSAGEM
	4	15,48	590,52	6,192	3,760	3,757	7,257	0,0031	3,600	3,500	2,435	1,065		150	
	3	20,00	610,52	6,232	3,699	3,695	7,295	0,0031	3,600	3,600	2,537	1,063		150	
	2	20,00	630,52	6,342	3,637	3,634	7,434	0,0031	3,600	3,800	2,709	1,091		150	
	1	20,00	650,52	6,468	3,576	3,572	7,472	0,0031	3,600	3,900	2,896	1,004		150	
P,V, 26	OPP	20,00	670,52	6,581	3,514	3,511	7,611	0,0031	3,600	4,100	3,070	1,030	1.100	150	PV
DN150mm - PVC															



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA ANGELINA MOTTER PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 19	4+18,13m	0,00	0,00	7,219	6,122	6,119	8,619	0,0082	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	4	18,13	18,13	7,038	5,973	5,969	8,469	0,0082	3,600	2,500	1,069	1,431		150	
	3	20,00	38,13	6,944	5,808	5,805	8,305	0,0082	3,600	2,500	1,139	1,361		150	
	2	20,00	58,13	6,802	5,644	5,640	8,140	0,0082	3,600	2,500	1,162	1,338		150	
	1	20,00	78,13	6,682	5,479	5,476	7,976	0,0082	3,600	2,500	1,206	1,294		150	
P,V, 26	0PP	20,00	98,13	6,581	5,314	5,311	7,811	0,0082	3,600	2,500	1,270	1,230	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01

RUA:

PAVIMENTO: PRIMÁRIO

DATA: 07/03/2013

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, 26	3+4,04m	0,00	0,00	6,581	3,514	3,511	7,611	0,0031	3,600	4,100	3,070	1,030	1.100	150	PV
	3	4,04	4,04	6,631	3,502	3,498	7,698	0,0031	3,600	4,200	3,132	1,068		150	
	2	20,00	24,04	6,668	3,440	3,437	7,737	0,0031	3,600	4,300	3,231	1,069		150	
	1	20,00	44,04	6,504	3,379	3,375	7,575	0,0031	3,600	4,200	3,129	1,071		150	
P,V, 40	0PP	20,00	64,04	6,314	3,317	3,314	7,314	0,0031	3,600	4,000	3,000	1,000	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PREFEITO JÚLIO SCHRAMM/ RUA ENGUELBERT SCHRAMM PAVIMENTO: PAVER/PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 43	8+15,81m	0,00	0,00	8,554	7,307	7,304	9,804	0,0074	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	8	15,81	15,81	8,328	7,191	7,187	9,687	0,0074	3,600	2,500	1,141	1,359		150	
	7	20,00	35,81	8,107	7,044	7,040	9,540	0,0074	3,600	2,500	1,067	1,433		150	
	6	20,00	55,81	7,942	6,897	6,893	9,393	0,0074	3,600	2,500	1,049	1,451		150	
P,V, 96	5+19,62m	0,38	56,19	7,940	6,894	6,890	9,390	0,0074	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	5	19,62	75,81	8,068	6,835	6,832	9,332	0,0030	3,600	2,500	1,237	1,263		150	
	4	20,00	95,81	8,153	6,775	6,772	9,272	0,0030	3,600	2,500	1,382	1,119		150	
	3	20,00	115,81	8,091	6,715	6,712	9,212	0,0030	3,600	2,500	1,379	1,121		150	
TIL, P,97	2+19,83m	0,17	115,98	8,089	6,715	6,711	9,211	0,0030	3,600	2,500	1,378	1,122	150	150	TIL PASSAGEM
	2	19,83	135,81	7,882	6,516	6,513	9,013	0,0100	3,600	2,500	1,370	1,131		150	
	1	20,00	155,81	7,555	6,316	6,313	8,813	0,0100	3,600	2,500	1,242	1,258		150	
P,V, 98	0PP	20,00	175,81	7,163	6,116	6,113	8,613	0,0100	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PREFEITO JÚLIO SCHRAMM/ RUA HELENA DEBORTOLI PAVIMENTO: PAVER/PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 41	10+6,41m	0,00	0,00	9,476	8,430	8,426	10,926	0,0148	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	10	6,41	6,41	9,451	8,335	8,331	10,831	0,0148	3,600	2,500	1,120	1,380		150	
	9	20,00	26,41	9,288	8,039	8,036	10,536	0,0148	3,600	2,500	1,253	1,248		150	
	8	20,00	46,41	9,026	7,744	7,740	10,240	0,0148	3,600	2,500	1,285	1,215		150	
P,V, 94	7+3,57m	16,43	62,84	8,697	7,501	7,497	9,997	0,0148	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	7	3,57	66,41	8,622	7,450	7,447	9,947	0,0142	3,600	2,500	1,175	1,325		150	
	6	20,00	86,41	8,274	7,166	7,163	9,663	0,0142	3,600	2,500	1,111	1,389		150	
	5	20,00	106,41	8,028	6,882	6,879	9,379	0,0142	3,600	2,500	1,150	1,350		150	
	4	20,00	126,41	7,708	6,598	6,595	9,095	0,0142	3,600	2,500	1,113	1,387		150	
TIL, P,95	3+11,91m	8,09	134,50	7,630	6,483	6,480	8,980	0,0142	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	3	11,91	146,41	7,565	6,409	6,406	8,906	0,0062	3,600	2,500	1,159	1,341		150	
	2	20,00	166,41	7,527	6,285	6,282	8,782	0,0062	3,600	2,500	1,245	1,255		150	
	1	20,00	186,41	7,459	6,161	6,158	8,658	0,0062	3,600	2,500	1,301	1,199		150	
P,V, 99	0PP	20,00	206,41	7,421	6,037	6,034	8,534	0,0062	3,600	2,500	1,387	1,113	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PREFEITO JÚLIO SCHRAMM/RUA GILBERTO F. SABEL PAVIMENTO: PAVER/PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 39	10+14,77m	0,00	0,00	9,783	8,686	8,683	11,183	0,0090	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	10	14,77	14,77	9,646	8,554	8,550	11,050	0,0090	3,600	2,500	1,096	1,404		150	
	9	20,00	34,77	9,541	8,375	8,371	10,871	0,0090	3,600	2,500	1,170	1,330		150	
	8	20,00	54,77	9,458	8,196	8,192	10,692	0,0090	3,600	2,500	1,266	1,234		150	
P,V, 92	7+13,46m	6,54	61,31	9,384	8,137	8,134	10,634	0,0090	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV
	7	13,46	74,77	8,991	7,921	7,918	10,418	0,0160	3,600	2,500	1,074	1,426		150	
	6	20,00	94,77	8,667	7,601	7,597	10,097	0,0160	3,600	2,500	1,070	1,430		150	
	5	20,00	114,77	8,475	7,280	7,276	9,776	0,0160	3,600	2,500	1,199	1,301		150	
	4	20,00	134,77	8,247	6,959	6,955	9,455	0,0160	3,600	2,500	1,291	1,209		150	
TIL, P,93	3+16,93m	3,07	137,84	8,206	6,910	6,906	9,406	0,0160	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TIL PASSAGEM
	3	16,93	154,77	8,003	6,818	6,815	9,315	0,0054	3,600	2,500	1,188	1,312		150	
	2	20,00	174,77	7,818	6,710	6,707	9,207	0,0054	3,600	2,500	1,112	1,388		150	
	1	20,00	194,77	7,678	6,602	6,599	9,099	0,0054	3,600	2,500	1,079	1,421		150	
P,V, 100	0PP	20,00	214,77	7,857	6,494	6,491	8,991	0,0054	3,600	2,500	1,366	1,134	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PREFEITO JÚLIO SCHRAMM/ RUA V. FER DAC MARQUES PAVIMENTO: PAVER/PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 38	11+1,49m	0,00	0,00	10,808	9,761	9,758	12,258	0,0274	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	11	1,49	1,49	10,784	9,720	9,717	12,217	0,0274	3,600	2,500	1,067	1,433		150	
	10	20,00	21,49	10,465	9,172	9,169	11,669	0,0274	3,600	2,500	1,296	1,204		150	
	9	20,00	41,49	10,209	8,624	8,621	11,221	0,0274	3,600	2,600	1,588	1,012		150	
P,V, 88	7+20,27m	19,73	61,22	9,780	8,084	8,080	10,780	0,0274	3,600	2,700	1,700	1,000	1.100	150	PV
	7	20,27	81,49	9,003	7,877	7,873	10,373	0,0102	3,600	2,500	1,130	1,370		150	
	6	20,00	101,49	8,775	7,672	7,669	10,169	0,0102	3,600	2,500	1,106	1,394		150	
	5	20,00	121,49	8,722	7,468	7,464	9,964	0,0102	3,600	2,500	1,257	1,243		150	
TIL, P,89	3+20,29m	19,71	141,20	8,643	7,267	7,263	9,763	0,0102	3,600	2,500	1,380	1,120	150	150	TIL PASSAGEM
	3	20,29	161,49	8,514	7,191	7,187	9,687	0,0037	3,600	2,500	1,327	1,173		150	
	2	20,00	181,49	8,397	7,116	7,112	9,612	0,0037	3,600	2,500	1,285	1,216		150	
	1	20,00	201,49	8,412	7,041	7,038	9,538	0,0037	3,600	2,500	1,374	1,126		150	
P,V, 101	0PP	20,00	221,49	8,550	6,967	6,963	9,563	0,0037	3,600	2,600	1,587	1,013	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PREFEITO JÚLIO SCHRAMM/ RUA V. EDMUNDO DOS SANTOS PAVIMENTO: PAVER/LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 32	11+9,58m	0,00	0,00	12,085	11,039	11,035	13,535	0,0190	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	11	9,58	9,58	11,939	10,857	10,853	13,353	0,0190	3,600	2,500	1,086	1,414		150	
	10	20,00	29,58	11,595	10,478	10,474	12,974	0,0190	3,600	2,500	1,121	1,379		150	
	9	20,00	49,58	11,210	10,099	10,095	12,595	0,0190	3,600	2,500	1,115	1,385		150	
P,V,84	8+7,48m	12,52	62,11	10,958	9,861	9,858	12,358	0,0190	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV
	8	7,48	69,58	10,793	9,705	9,701	12,201	0,0210	3,600	2,500	1,092	1,408		150	
	7	20,00	89,58	10,356	9,285	9,282	11,782	0,0210	3,600	2,500	1,074	1,426		150	
	6	20,00	109,58	9,950	8,866	8,863	11,363	0,0210	3,600	2,500	1,088	1,412		150	
	5	20,00	129,58	9,557	8,447	8,444	10,944	0,0210	3,600	2,500	1,113	1,387		150	
TIL, P,85	4+3,95m	16,05	145,63	9,257	8,111	8,107	10,607	0,0210	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	4	3,95	149,58	9,210	8,094	8,090	10,590	0,0043	3,600	2,500	1,120	1,380		150	
	3	20,00	169,58	9,102	8,008	8,005	10,505	0,0043	3,600	2,500	1,097	1,403		150	
	2	20,00	189,58	9,028	7,923	7,919	10,419	0,0043	3,600	2,500	1,109	1,391		150	
	1	20,00	209,58	8,990	7,837	7,833	10,333	0,0043	3,600	2,500	1,157	1,343		150	
P,V, 102	OPP	20,00	229,58	9,008	7,751	7,748	10,248	0,0043	3,600	2,500	1,260	1,240	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PREFEITO JÚLIO SCHRAMM/ PAVIMENTO: PAVER/LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 30	11+17,5m	0,00	0,00	12,775	11,629	11,625	14,125	0,0078	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TL
	11	17,50	17,50	12,564	11,492	11,488	13,988	0,0078	3,600	2,500	1,076	1,424		150	
	10	20,00	37,50	12,389	11,335	11,331	13,831	0,0078	3,600	2,500	1,058	1,442		150	
	9	20,00	57,50	12,255	11,178	11,174	13,674	0,0078	3,600	2,500	1,081	1,419		150	
P,V, 79	8+12,82m	7,18	64,69	12,218	11,122	11,118	13,618	0,0078	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV
	8	12,82	77,50	12,046	10,879	10,875	13,375	0,0189	3,600	2,500	1,171	1,329		150	
	7	20,00	97,50	11,747	10,500	10,496	12,996	0,0189	3,600	2,500	1,251	1,249		150	
	6	20,00	117,50	11,408	10,121	10,117	12,617	0,0189	3,600	2,500	1,291	1,209		150	
	5	20,00	137,50	11,024	9,742	9,738	12,238	0,0189	3,600	2,500	1,286	1,214		150	
TIL, P,80	4+6,61m	13,39	150,90	10,734	9,488	9,484	11,984	0,0189	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TIL PASSAGEM
	4	6,61	157,50	10,562	9,322	9,319	11,819	0,0251	3,600	2,500	1,244	1,256		150	
	3	20,00	177,50	9,970	8,820	8,816	11,316	0,0251	3,600	2,500	1,154	1,346		150	
	2	20,00	197,50	9,389	8,318	8,314	10,814	0,0251	3,600	2,500	1,075	1,425		150	
	1	20,00	217,50	9,060	7,816	7,812	10,312	0,0251	3,600	2,500	1,248	1,252		150	
P,V, 103	OPP	20,00	237,50	8,927	7,314	7,310	10,010	0,0251	3,600	2,700	1,617	1,083	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA VEREADOR REINOLDO BORNHAUSEN PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 36	8+9,21m	0,00	0,00	12,707	11,661	11,657	14,157	0,0206	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	8	9,21	9,21	12,561	11,471	11,468	13,968	0,0206	3,600	2,500	1,094	1,407		150	
	7	20,00	29,21	12,195	11,060	11,057	13,557	0,0206	3,600	2,500	1,139	1,361		150	
	6	20,00	49,21	11,827	10,649	10,645	13,145	0,0206	3,600	2,500	1,182	1,318		150	
	5	20,00	69,21	11,400	10,238	10,234	12,734	0,0206	3,600	2,500	1,166	1,334		150	
TIL, P,76	4+4,68m	15,32	84,54	11,019	9,923	9,919	12,419	0,0206	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	4	4,68	89,21	10,888	9,783	9,779	12,279	0,0299	3,600	2,500	1,109	1,391		150	
	3	20,00	109,21	10,298	9,185	9,181	11,681	0,0299	3,600	2,500	1,117	1,383		150	
	2	20,00	129,21	9,699	8,587	8,583	11,083	0,0299	3,600	2,500	1,116	1,384		150	
	1	20,00	149,21	9,216	7,989	7,985	10,485	0,0299	3,600	2,500	1,231	1,269		150	
P,V, 152	OPP	20,00	169,21	8,737	7,390	7,387	9,887	0,0299	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:		SS 01	RUA:						PAVIMENTO:		LAJOTA		DATA:		07/03/2013	
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, 98	22+2,24m	0,00	0,00	7,163	6,116	6,113	8,613	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV	
	22	2,24	2,24	7,165	6,109	6,106	8,606	0,0030	3,600	2,500	1,059	1,441		150		
	21	20,00	22,24	7,220	6,049	6,046	8,546	0,0030	3,600	2,500	1,175	1,325		150		
	20	20,00	42,24	7,348	5,989	5,986	8,486	0,0030	3,600	2,500	1,363	1,138		150		
	19	20,00	62,24	7,415	5,929	5,926	8,426	0,0030	3,600	2,500	1,489	1,011		150		
P,V, 99	18+18,34m	1,66	63,90	7,421	5,924	5,921	8,421	0,0030	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV	
	18	18,34	82,24	7,487	5,869	5,866	8,566	0,0030	3,600	2,700	1,621	1,079		150		
	17	20,00	102,24	7,587	5,809	5,806	8,606	0,0030	3,600	2,800	1,781	1,019		150		
	16	20,00	122,24	7,722	5,749	5,746	8,746	0,0030	3,600	3,000	1,976	1,024		150		
P,V, 100	15+1,61m	18,39	140,63	7,857	5,694	5,691	8,891	0,0030	3,600	3,200	2,166	1,034	1.100	150	PV	
	15	1,61	142,24	7,870	5,689	5,686	8,886	0,0030	3,600	3,200	2,184	1,016		150		
	14	20,00	162,24	8,006	5,629	5,626	9,026	0,0030	3,600	3,400	2,380	1,020		150		
	13	20,00	182,24	8,174	5,569	5,566	9,266	0,0030	3,600	3,700	2,608	1,092		150		
	12	20,00	202,24	8,403	5,509	5,506	9,406	0,0030	3,600	3,900	2,897	1,003		150		
P,V, 101	11+5,74m	14,27	216,50	8,550	5,467	5,463	9,563	0,0030	3,600	4,100	3,087	1,013	1.100	150	PV	
	11	5,74	222,24	8,608	5,449	5,446	9,646	0,0030	3,600	4,200	3,163	1,038		150		
	10	20,00	242,24	8,811	5,389	5,386	9,886	0,0030	3,600	4,500	3,426	1,074		150		
	9	20,00	262,24	8,930	5,329	5,326	10,026	0,0030	3,600	4,700	3,605	1,095		150		
	8	20,00	282,24	9,002	5,269	5,266	10,066	0,0030	3,600	4,800	3,736	1,064		150		
P,V, 102	7+10,69m	9,31	291,55	9,008	5,241	5,238	10,038	0,0030	3,600	4,800	3,770	1,030	1.100	150	PV	
	7	10,69	302,24	9,015	5,209	5,206	10,106	0,0030	3,600	4,900	3,810	1,091		150		
	6	20,00	322,24	9,009	5,149	5,146	10,046	0,0030	3,600	4,900	3,863	1,037		150		
	5	20,00	342,24	8,996	5,089	5,086	10,086	0,0030	3,600	5,000	3,910	1,090		150		
	4	20,00	362,24	8,975	5,029	5,026	10,026	0,0030	3,600	5,000	3,949	1,051		150		
P,V, 103	3+14,74m	5,26	367,50	8,927	5,014	5,010	10,010	0,0030	3,600	5,000	3,917	1,083	1.100	150	PV	
	3	14,74	382,24	8,773	4,969	4,966	9,866	0,0030	3,600	4,900	3,808	1,093		150		
	2	20,00	402,24	8,678	4,909	4,906	9,706	0,0030	3,600	4,800	3,772	1,028		150		
	1	20,00	422,24	8,697	4,849	4,846	9,746	0,0030	3,600	4,900	3,851	1,049		150		
P,V, 152	0PP	20,00	442,24	8,737	4,789	4,786	9,786	0,0030	3,600	5,000	3,951	1,049	1.100	150	PV	

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA JAKICEIA DE ANDRADE/ PAVIMENTO: ASFALTO/LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 71	6+5,8m	0,00	0,00	28,581	27,285	27,281	29,781	0,0284	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TL
	6	5,80	5,80	28,438	27,120	27,117	29,617	0,0284	3,600	2,500	1,322	1,178		150	
	5	20,00	25,80	27,631	26,552	26,548	29,048	0,0284	3,600	2,500	1,083	1,417		150	
	4	20,00	45,80	27,382	25,983	25,980	28,480	0,0284	3,600	2,500	1,402	1,098		150	
P,V,06	3+10,53m	9,47	55,27	27,310	25,714	25,710	28,310	0,0284	3,600	2,600	1,600	1,000	1.100	150	PV
	3	10,53	65,80	26,322	24,526	24,522	27,322	0,1129	3,600	2,800	1,800	1,000		150	
	2	20,00	85,80	24,416	22,268	22,264	25,464	0,1129	3,600	3,200	2,151	1,049		150	
	1	20,00	105,80	21,865	20,010	20,007	22,907	0,1129	3,600	2,900	1,859	1,041		150	
P,V, 141	OPP	20,00	125,80	19,299	17,753	17,749	20,349	0,1129	3,600	2,600	1,550	1,050	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA JAKICEIA DE ANDRADE/ PAVIMENTO: ASFALTO DATA: 07/03/2013

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, 69	9+5,28m	0,00	0,00	29,013	27,967	27,963	30,463	0,0663	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	9	5,28	5,28	29,021	27,617	27,613	30,113	0,0663	3,600	2,500	1,408	1,092		150	
	8	20,00	25,28	28,828	26,291	26,287	29,887	0,0663	3,600	3,600	2,541	1,059		150	
	7	20,00	45,28	28,103	24,965	24,961	29,161	0,0663	3,600	4,200	3,142	1,058		150	
	6	20,00	65,28	26,538	23,639	23,635	27,635	0,0663	3,600	4,000	2,903	1,097		150	
	5	20,00	85,28	24,150	22,313	22,309	25,209	0,0663	3,600	2,900	1,841	1,059		150	
P,V, 134	4+12,69m	7,31	92,59	23,175	21,828	21,825	24,325	0,0663	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	4	12,69	105,28	20,987	19,675	19,671	22,171	0,1697	3,600	2,500	1,316	1,184		150	
	3	20,00	125,28	17,405	16,282	16,278	18,778	0,1697	3,600	2,500	1,127	1,374		150	
	2	20,00	145,28	14,011	12,889	12,885	15,385	0,1697	3,600	2,500	1,126	1,375		150	
P,V, 04	1+15,01m	4,99	150,27	13,188	12,042	12,038	14,538	0,1697	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	1	15,01	165,28	13,280	11,103	11,099	14,299	0,0626	3,600	3,200	2,180	1,020		150	
P,V, 135	0PP	20,00	185,28	11,248	9,852	9,848	12,348	0,0626	3,600	2,500	1,400	1,100	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA JAKICEIA DE ANDRADE PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 72	3+4,5m	0,00	0,00	27,507	26,461	26,457	28,957	0,0277	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	4,50	4,50	27,873	26,336	26,333	28,933	0,0277	3,600	2,600	1,540	1,060		150	
	2	20,00	24,50	28,394	25,782	25,778	29,478	0,0277	3,600	3,700	2,616	1,084		150	
	1	20,00	44,50	27,136	25,228	25,224	28,224	0,0277	3,600	3,000	1,912	1,088		150	
P,V,138	0PP	20,00	64,50	25,770	24,674	24,670	27,170	0,0277	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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,138	3+16,6m	0,00	0,00	25,770	24,674	24,670	27,170	0,0467	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV
	3	16,60	16,60	25,261	23,898	23,895	26,395	0,0467	3,600	2,500	1,367	1,134		150	
	2	20,00	36,60	24,154	22,964	22,960	25,460	0,0467	3,600	2,500	1,194	1,306		150	
P,V, 139	1+14,52m	5,48	42,08	23,854	22,708	22,704	25,204	0,0467	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	1	14,52	56,60	22,597	21,285	21,282	23,782	0,0979	3,600	2,500	1,315	1,185		150	
P,V, 140	0PP	20,00	76,60	20,673	19,327	19,323	21,823	0,0979	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:

SS 01

RUA:

PAVIMENTO:

LAJOTA

DATA:

07/03/2013

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, 74	3+9,08m	0,00	0,00	23,108	21,912	21,908	24,408	0,1377	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	3	9,08	9,08	22,169	20,661	20,657	23,257	0,1377	3,600	2,600	1,512	1,088		150	
	2	20,00	29,08	19,812	17,906	17,903	20,903	0,1377	3,600	3,000	1,909	1,091		150	
	1	20,00	49,08	16,723	15,152	15,149	17,749	0,1377	3,600	2,600	1,575	1,025		150	
P,V, 144	0PP	20,00	69,08	13,694	12,398	12,394	14,894	0,1377	3,600	2,500	1,300	1,200	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: PARALELEPÍPEDO DATA: 07/03/2013

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, 140	16+6,52m	0,00	0,00	20,673	19,327	19,323	21,823	0,0205	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	16	6,52	6,52	20,961	19,193	19,189	21,989	0,0205	3,600	2,800	1,772	1,028		150	
	15	20,00	26,52	20,971	18,783	18,779	21,979	0,0205	3,600	3,200	2,191	1,009		150	
	14	20,00	46,52	20,442	18,373	18,369	21,469	0,0205	3,600	3,100	2,073	1,027		150	
	13	20,00	66,52	19,538	17,963	17,959	20,559	0,0205	3,600	2,600	1,579	1,021		150	
P,V, 141	12+15,28m	4,72	71,25	19,299	17,866	17,862	20,362	0,0205	3,600	2,500	1,437	1,063	1.100	150	PV
	12	15,28	86,52	18,225	16,828	16,824	19,324	0,0605	3,600	2,500	1,400	1,100		150	
	11	20,00	106,52	16,756	15,617	15,614	18,114	0,0605	3,600	2,500	1,143	1,358		150	
	10	20,00	126,52	15,609	14,407	14,403	16,903	0,0605	3,600	2,500	1,206	1,294		150	
P,V, 142	9+14,04m	5,96	132,48	15,342	14,046	14,042	16,542	0,0605	3,600	2,500	1,300	1,200	1.100	150	PV
	9	14,04	146,52	15,164	13,995	13,991	16,491	0,0036	3,600	2,500	1,173	1,327		150	
	8	20,00	166,52	15,271	13,922	13,918	16,418	0,0036	3,600	2,500	1,352	1,148		150	
	7	20,00	186,52	15,552	13,849	13,846	16,646	0,0036	3,600	2,800	1,707	1,093		150	
TIL, P,143	6+14,35m	5,65	192,17	15,625	13,829	13,825	16,625	0,0036	3,600	2,800	1,800	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	6	14,35	206,52	15,624	13,511	13,507	16,707	0,0221	3,600	3,200	2,117	1,083		150	
	5	20,00	226,52	15,238	13,068	13,065	16,265	0,0221	3,600	3,200	2,173	1,027		150	
	4	20,00	246,52	14,092	12,626	12,622	15,122	0,0221	3,600	2,500	1,470	1,030		150	
P,V, 144	3+13,86m	5,19	251,71	13,694	12,511	12,507	15,007	0,0221	3,600	2,500	1,187	1,313	1.100	150	PV
	3	13,86	265,57	12,616	11,380	11,376	13,876	0,0734	3,600	2,500	1,240	1,260		150	
	2	20,00	285,57	10,999	9,911	9,908	12,408	0,0734	3,600	2,500	1,091	1,409		150	
P,V,146	1+1,55m	16,32	301,89	9,859	8,713	8,709	11,209	0,0734	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	1	1,55	303,44	10,073	8,708	8,704	11,204	0,0030	3,600	2,500	1,369	1,132		150	
P,V, 149	0PP	20,00	323,44	9,918	8,647	8,644	11,144	0,0030	3,600	2,500	1,274	1,226	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA XV DE JULHO/ RUA PRIMEIRO DE MAIO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 77	12+10,42m	0,00	0,00	19,115	17,869	17,865	20,365	0,1319	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	12	10,42	10,42	17,848	16,495	16,491	18,991	0,1319	3,600	2,500	1,357	1,143		150	
	11	20,00	30,42	15,222	13,856	13,852	16,352	0,1319	3,600	2,500	1,369	1,131		150	
	10	20,00	50,42	12,693	11,218	11,214	13,714	0,1319	3,600	2,500	1,479	1,021		150	
P,V, 55	9+16,07m	3,93	54,34	12,196	10,699	10,696	13,196	0,1319	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV
	9	16,07	70,42	10,967	9,760	9,756	12,256	0,0585	3,600	2,500	1,211	1,290		150	
	8	20,00	90,42	9,865	8,591	8,587	11,087	0,0585	3,600	2,500	1,278	1,223		150	
TIL, P,07	7+13,34m	6,66	97,08	9,598	8,201	8,198	10,698	0,0585	3,600	2,500	1,400	1,100	150	150	TIL PASSAGEM
	7	13,34	110,42	9,381	8,040	8,037	10,537	0,0121	3,600	2,500	1,344	1,156		150	
	6	20,00	130,42	9,180	7,799	7,795	10,295	0,0121	3,600	2,500	1,385	1,116		150	
	5	20,00	150,42	9,052	7,557	7,554	10,054	0,0121	3,600	2,500	1,498	1,002		150	
P,V, 57	4+19,67m	0,33	150,74	9,050	7,553	7,550	10,050	0,0121	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV
	4	19,67	170,42	8,968	7,489	7,485	9,985	0,0033	3,600	2,500	1,483	1,017		150	
	3	20,00	190,42	8,996	7,423	7,419	10,019	0,0033	3,600	2,600	1,576	1,024		150	
	2	20,00	210,42	9,270	7,357	7,354	10,354	0,0033	3,600	3,000	1,916	1,084		150	
	1	20,00	230,42	9,833	7,292	7,288	10,888	0,0033	3,600	3,600	2,545	1,055		150	
P,V, 137	0PP	20,00	250,42	10,566	7,226	7,222	11,622	0,0033	3,600	4,400	3,344	1,056	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 83	2+11,58m	0,00	0,00	12,018	10,521	10,518	13,018	0,0553	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TL
	2	11,58	11,58	11,344	9,880	9,877	12,377	0,0553	3,600	2,500	1,468	1,033		150	
	1	20,00	31,58	10,107	8,773	8,770	11,270	0,0553	3,600	2,500	1,338	1,162		150	
P,V, 57	OPP	20,00	51,58	9,050	7,666	7,663	10,163	0,0553	3,600	2,500	1,387	1,113	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA XXV DE JULHO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 81	8+17,75m	0,00	0,00	10,924	8,978	8,974	11,974	0,0244	3,600	3,000	1,950	1,050	150	150	TL
	8	17,75	17,75	9,772	8,544	8,540	11,040	0,0244	3,600	2,500	1,231	1,269		150	
	7	20,00	37,75	9,135	8,055	8,052	10,552	0,0244	3,600	2,500	1,083	1,417		150	
P,V, 60	6+3,7m	16,30	54,05	8,854	7,657	7,654	10,154	0,0244	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	6	3,70	57,75	8,817	7,637	7,633	10,133	0,0055	3,600	2,500	1,184	1,316		150	
P,V, 62	5+20,08m	19,92	77,67	8,673	7,527	7,523	10,023	0,0055	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	5	20,08	97,75	8,588	7,460	7,457	9,957	0,0033	3,600	2,500	1,131	1,369		150	
	4	20,00	117,75	8,459	7,394	7,390	9,890	0,0033	3,600	2,500	1,069	1,432		150	
TIL, P,82	3	19,94	137,69	8,474	7,328	7,324	9,824	0,0033	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	2	20,06	157,75	8,645	7,268	7,264	9,764	0,0030	3,600	2,500	1,381	1,119		150	
	1	20,00	177,75	8,983	7,208	7,205	10,005	0,0030	3,600	2,800	1,778	1,022		150	
P,V, 136	0PP	20,00	197,75	10,505	7,148	7,145	11,545	0,0030	3,600	4,400	3,360	1,040	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA XXV DE JULHO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 78	2+11,46m	0,00	0,00	17,147	16,050	16,047	18,547	0,1419	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	2	11,46	11,46	16,489	14,425	14,421	17,521	0,1419	3,600	3,100	2,068	1,032		150	
	1	20,00	31,46	12,890	11,587	11,583	14,083	0,1419	3,600	2,500	1,307	1,193		150	
P,V, 136	OPP	20,00	51,46	10,505	8,748	8,745	11,545	0,1419	3,600	2,800	1,760	1,040	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA CARLOS CORADINI PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 136	4+10,62m	0,00	0,00	10,505	7,148	7,145	11,545	0,0030	3,600	4,400	3,360	1,040	1.100	150	PV
	4	10,62	10,62	9,919	7,117	7,113	11,013	0,0030	3,600	3,900	2,806	1,094		150	
	3	20,00	30,62	9,919	7,056	7,053	10,953	0,0030	3,600	3,900	2,866	1,034		150	
	2	20,00	50,62	10,178	6,996	6,993	11,193	0,0030	3,600	4,200	3,185	1,015		150	
	1	20,00	70,62	10,473	6,936	6,933	11,533	0,0030	3,600	4,600	3,540	1,060		150	
P,V, 137	0PP	20,00	90,62	10,566	6,876	6,872	11,572	0,0030	3,600	4,700	3,694	1,006	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA CARLOS CORADINI PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 86	2+20,14m	0,00	0,00	14,965	13,618	13,615	16,115	0,0872	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TL
	2	20,14	20,14	12,933	11,863	11,859	14,359	0,0872	3,600	2,500	1,074	1,426		150	
	1	20,00	40,14	11,492	10,119	10,116	12,616	0,0872	3,600	2,500	1,376	1,124		150	
P,V, 137	0PP	20,00	60,14	10,566	8,376	8,372	11,572	0,0872	3,600	3,200	2,194	1,006	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA PRIMEIRO DE MAIO PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 137	6+2,94m	0,00	0,00	10,566	6,876	6,872	11,572	0,0030	3,600	4,700	3,694	1,006	1.100	150	PV
	6	2,94	2,94	10,674	6,867	6,864	11,764	0,0030	3,600	4,900	3,810	1,090		150	
	5	20,00	22,94	11,112	6,807	6,803	12,203	0,0030	3,600	5,400	4,308	1,092		150	
	4	20,00	42,94	11,182	6,747	6,743	12,243	0,0030	3,600	5,500	4,438	1,062		150	
P,V, 145	3+14,6m	5,40	48,35	11,147	6,731	6,727	12,227	0,0030	3,600	5,500	4,420	1,080	1.100	150	PV
	3	14,60	62,94	11,029	6,687	6,683	12,083	0,0030	3,600	5,400	4,346	1,054		150	
	2	20,00	82,94	10,757	6,627	6,623	11,823	0,0030	3,600	5,200	4,134	1,066		150	
	1	20,00	102,94	10,275	6,567	6,563	11,363	0,0030	3,600	4,800	3,712	1,088		150	
P,V, 147	OPP	20,00	122,94	9,730	6,507	6,503	10,803	0,0030	3,600	4,300	3,227	1,073	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 90	2+14,76m	0,00	0,00	8,058	6,961	6,958	9,458	0,0030	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	2	14,76	14,76	8,198	6,917	6,914	9,414	0,0030	3,600	2,500	1,285	1,215		150	
	1	20,00	34,76	8,806	6,857	6,854	9,854	0,0030	3,600	3,000	1,952	1,048		150	
P,V, 151	OPP	20,00	54,76	10,359	6,798	6,794	11,394	0,0030	3,600	4,600	3,565	1,035	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA JOÃO S. DA CUNHA PAVIMENTO: PARALELEPÍPEDO DATA: 07/03/2013

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, 87	1+2,9m	0,00	0,00	11,157	10,061	10,057	12,557	0,0348	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	1	2,90	2,90	11,049	9,960	9,956	12,456	0,0348	3,600	2,500	1,093	1,407		150	
P,V, 151	OPP	20,00	22,90	10,359	9,264	9,260	11,760	0,0348	3,600	2,500	1,099	1,401	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA JOÃO S. DA CUNHA PAVIMENTO: PARALELEPÍPEDO DATA: 07/03/2013

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, 151	5+9,51m	0,00	0,00	10,359	6,798	6,794	11,394	0,0076	3,600	4,600	3,565	1,035	1.100	150	PV
	5	9,51	9,51	10,090	6,726	6,722	11,122	0,0076	3,600	4,400	3,368	1,032		150	
P,V, 147	4+6,03m	13,97	23,48	9,730	6,620	6,616	10,816	0,0076	3,600	4,200	3,114	1,086	1.100	150	PV
	4	6,03	29,51	9,603	6,489	6,485	10,685	0,0030	3,600	4,200	3,118	1,082		150	
	3	20,00	49,51	9,352	6,429	6,425	10,425	0,0030	3,600	4,000	2,927	1,073		150	
	2	20,00	69,51	9,320	6,369	6,365	10,365	0,0030	3,600	4,000	2,955	1,046		150	
P,V, 148	1+1,02m	18,98	88,49	9,455	6,312	6,308	10,508	0,0030	3,600	4,200	3,147	1,053	1.100	150	PV
	1	1,02	89,51	9,486	6,309	6,305	10,505	0,0030	3,600	4,200	3,181	1,019		150	
P,V, 149	0PP	20,00	109,51	9,918	6,248	6,245	10,945	0,0030	3,600	4,700	3,673	1,027	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA O WEMMUTH PAVIMENTO: ASFALTO DATA: 07/03/2013

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, 34	7+8,56m	0,00	0,00	12,796	11,700	11,696	14,196	0,0247	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	7	8,56	8,56	12,601	11,488	11,485	13,985	0,0247	3,600	2,500	1,116	1,384		150	
	6	20,00	28,56	12,140	10,994	10,990	13,490	0,0247	3,600	2,500	1,150	1,351		150	
	5	20,00	48,56	11,684	10,500	10,496	12,996	0,0247	3,600	2,500	1,188	1,312		150	
	4	20,00	68,56	11,281	10,005	10,002	12,502	0,0247	3,600	2,500	1,279	1,221		150	
P,V, 135	3+18,35m	1,65	70,21	11,248	9,965	9,961	12,461	0,0247	3,600	2,500	1,287	1,213	1.100	150	PV
	3	18,35	88,56	10,894	9,599	9,595	12,095	0,0138	3,600	2,500	1,299	1,201		150	
	2	20,00	108,56	10,545	9,323	9,319	11,819	0,0138	3,600	2,500	1,226	1,274		150	
	1	20,00	128,56	10,200	9,047	9,044	11,544	0,0138	3,600	2,500	1,156	1,344		150	
P,V, 149	OPP	20,00	148,56	9,918	8,771	8,768	11,268	0,0138	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: PARALELEPÍPEDO DATA: 07/03/2013

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, 149	6+0,73m	0,00	0,00	9,918	6,248	6,245	10,945	0,0030	3,600	4,700	3,673	1,027	1.100	150	PV
	6	0,73	0,73	9,921	6,246	6,243	10,943	0,0030	3,600	4,700	3,678	1,022		150	
	5	20,00	20,73	9,729	6,186	6,183	10,783	0,0030	3,600	4,600	3,546	1,054		150	
	4	20,00	40,73	9,462	6,127	6,123	10,523	0,0030	3,600	4,400	3,339	1,061		150	
P,V, 150	2+20,23m	19,77	60,50	9,189	6,067	6,064	10,264	0,0030	3,600	4,200	3,125	1,075	1.100	150	PV
	2	20,23	80,73	8,883	6,007	6,003	9,903	0,0030	3,600	3,900	2,880	1,020		150	
	1	20,00	100,73	8,780	5,947	5,943	9,843	0,0030	3,600	3,900	2,838	1,063		150	
P,V, 152	0PP	20,00	120,73	8,737	5,886	5,883	9,783	0,0030	3,600	3,900	2,854	1,046	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA HILARIO DA SILVA PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 152	15+12,61m	0,00	0,00	8,737	4,789	4,786	9,786	0,0030	3,600	5,000	3,951	1,049	1.100	150	PV
	15	12,61	12,61	8,493	4,752	4,748	9,548	0,0030	3,600	4,800	3,745	1,055		150	
	14	20,00	32,61	8,231	4,692	4,688	9,288	0,0030	3,600	4,600	3,543	1,057		150	
	13	20,00	52,61	7,884	4,632	4,628	8,928	0,0030	3,600	4,300	3,256	1,044		150	
	12	20,00	72,61	7,675	4,572	4,568	8,768	0,0030	3,600	4,200	3,107	1,093		150	
P,V, 153	11+14,49m	5,51	78,12	7,634	4,555	4,552	8,652	0,0030	3,600	4,100	3,083	1,017	1.100	150	PV
	11	14,49	92,61	7,573	4,512	4,508	8,608	0,0030	3,600	4,100	3,065	1,035		150	
	10	20,00	112,61	7,523	4,452	4,448	8,548	0,0030	3,600	4,100	3,075	1,025		150	
	9	20,00	132,61	7,514	4,392	4,388	8,588	0,0030	3,600	4,200	3,126	1,074		150	
	8	20,00	152,61	7,449	4,332	4,328	8,528	0,0030	3,600	4,200	3,121	1,079		150	
P,V, 154	7+16,32m	3,68	156,29	7,452	4,321	4,317	8,517	0,0030	3,600	4,200	3,135	1,065	1.100	150	PV
	7	16,32	172,61	7,498	4,272	4,268	8,568	0,0030	3,600	4,300	3,230	1,070		150	
	6	20,00	192,61	7,576	4,212	4,208	8,608	0,0030	3,600	4,400	3,369	1,032		150	
	5	20,00	212,61	7,638	4,152	4,148	8,648	0,0030	3,600	4,500	3,490	1,010		150	
	4	20,00	232,61	7,803	4,091	4,088	8,888	0,0030	3,600	4,800	3,715	1,085		150	
P,V, 155	3+18,19m	1,81	234,42	7,814	4,086	4,082	8,882	0,0030	3,600	4,800	3,732	1,068	1.100	150	PV
	3	18,19	252,61	7,859	4,031	4,028	8,928	0,0030	3,600	4,900	3,831	1,069		150	
	2	20,00	272,61	7,834	3,971	3,968	8,868	0,0030	3,600	4,900	3,866	1,034		150	
	1	20,00	292,61	7,808	3,911	3,908	8,908	0,0030	3,600	5,000	3,900	1,100		150	
P,V, 159	0PP	20,00	312,61	7,584	3,851	3,848	8,648	0,0030	3,600	4,800	3,736	1,064	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA JOÃO S. DA CUNHA/ RUA XXV DE JULHO PAVIMENTO: PARALELEPÍPEDO/ LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 91	12+8,26m	0,00	0,00	18,973	17,877	17,873	20,373	0,0178	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	12	8,26	8,26	18,904	17,730	17,726	20,226	0,0178	3,600	2,500	1,178	1,322		150	
TIL, P,10	11+8,58m	11,42	19,68	18,723	17,527	17,523	20,023	0,0178	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	11	8,58	28,26	18,116	16,655	16,651	19,151	0,1016	3,600	2,500	1,465	1,035		150	
	10	20,00	48,26	16,483	14,623	14,620	17,520	0,1016	3,600	2,900	1,864	1,036		150	
	9	20,00	68,26	14,278	12,591	12,588	15,288	0,1016	3,600	2,700	1,690	1,010		150	
	8	20,00	88,26	11,676	10,559	10,556	13,056	0,1016	3,600	2,500	1,121	1,379		150	
P,V, 156	7+13,44m	6,56	94,83	11,339	9,892	9,889	12,389	0,1016	3,600	2,500	1,450	1,050	1.100	150	PV
	7	13,44	108,26	11,370	9,689	9,686	12,386	0,0151	3,600	2,700	1,684	1,016		150	
	6	20,00	128,26	11,014	9,387	9,383	12,083	0,0151	3,600	2,700	1,631	1,069		150	
	5	20,00	148,26	10,479	9,084	9,080	11,580	0,0151	3,600	2,500	1,398	1,102		150	
	4	20,00	168,26	9,934	8,782	8,778	11,278	0,0151	3,600	2,500	1,156	1,344		150	
P,V, 157	3+10,45m	9,55	177,81	9,683	8,637	8,633	11,133	0,0151	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	3	10,45	188,26	9,466	8,365	8,361	10,861	0,0260	3,600	2,500	1,104	1,396		150	
	2	20,00	208,26	9,044	7,844	7,841	10,341	0,0260	3,600	2,500	1,204	1,296		150	
	1	20,00	228,26	8,641	7,324	7,320	9,820	0,0260	3,600	2,500	1,321	1,179		150	
P,V, 158	OPP	20,00	248,26	8,237	6,803	6,800	9,300	0,0260	3,600	2,500	1,437	1,063	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA:		SS 01	RUA:	RUA MANOEL BITTENCOURT					PAVIMENTO:		PARALELEPÍEDO		DATA:	07/03/2013	
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, 68	23+15,85m	0,00	0,00	10,496	9,299	9,296	11,796	0,0157	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	23	15,85	15,85	10,144	9,050	9,047	11,547	0,0157	3,600	2,500	1,097	1,403		150	
	22	20,00	35,85	9,869	8,736	8,732	11,232	0,0157	3,600	2,500	1,137	1,363		150	
	21	20,00	55,85	9,711	8,421	8,418	10,918	0,0157	3,600	2,500	1,293	1,207		150	
TIL, P,130	20+3,28m	16,72	72,56	9,555	8,158	8,155	10,655	0,0157	3,600	2,500	1,400	1,100	150	150	TIL PASSAGEM
	20	3,28	75,85	9,523	8,141	8,138	10,638	0,0052	3,600	2,500	1,386	1,114		150	
	19	20,00	95,85	9,229	8,037	8,033	10,533	0,0052	3,600	2,500	1,196	1,304		150	
	18	20,00	115,85	9,049	7,933	7,929	10,429	0,0052	3,600	2,500	1,120	1,380		150	
	17	20,00	135,85	8,901	7,828	7,825	10,325	0,0052	3,600	2,500	1,076	1,424		150	
TIL, P,131	16+10,67m	9,33	145,17	8,876	7,780	7,776	10,276	0,0052	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	16	10,67	155,85	8,860	7,698	7,695	10,195	0,0076	3,600	2,500	1,166	1,335		150	
	15	20,00	175,85	8,814	7,546	7,542	10,042	0,0076	3,600	2,500	1,272	1,228		150	
	14	20,00	195,85	8,719	7,393	7,390	9,890	0,0076	3,600	2,500	1,329	1,171		150	
	13	20,00	215,85	8,579	7,241	7,237	9,737	0,0076	3,600	2,500	1,342	1,158		150	
P,V, 132	12+18,12m	1,88	217,72	8,573	7,227	7,223	9,723	0,0076	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	12	18,12	235,85	8,330	7,171	7,168	9,668	0,0031	3,600	2,500	1,163	1,338		150	
	11	20,00	255,85	8,239	7,110	7,107	9,607	0,0031	3,600	2,500	1,132	1,368		150	
	10	20,00	275,85	8,291	7,049	7,046	9,546	0,0031	3,600	2,500	1,245	1,255		150	
	9	20,00	295,85	8,402	6,988	6,985	9,485	0,0031	3,600	2,500	1,417	1,083		150	
TIL, P,133	8+9,15m	10,85	306,69	8,382	6,955	6,952	9,452	0,0031	3,600	2,500	1,430	1,070	150	150	TIL PASSAGEM
	8	9,15	315,85	8,346	6,928	6,924	9,424	0,0030	3,600	2,500	1,422	1,078		150	
	7	20,00	335,85	8,278	6,868	6,865	9,365	0,0030	3,600	2,500	1,414	1,086		150	
	6	20,00	355,85	8,250	6,809	6,805	9,305	0,0030	3,600	2,500	1,445	1,055		150	
	5	20,00	375,85	8,252	6,749	6,745	9,345	0,0030	3,600	2,600	1,506	1,094		150	
P,V, 158	3+20,37m	19,63	395,48	8,237	6,690	6,687	9,287	0,0030	3,600	2,600	1,550	1,050	1.100	150	PV
	3	20,37	415,85	8,160	6,621	6,618	9,218	0,0034	3,600	2,600	1,543	1,057		150	
	2	20,00	435,85	8,002	6,553	6,550	9,050	0,0034	3,600	2,500	1,452	1,048		150	
	1	20,00	455,85	7,807	6,485	6,482	8,982	0,0034	3,600	2,500	1,325	1,175		150	
P,V, 159	0PP	20,00	475,85	7,584	6,417	6,414	8,914	0,0034	3,600	2,500	1,170	1,330	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 21	8+10,66m	0,00	0,00	16,324	15,028	15,024	17,524	0,0077	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TL
	8	10,66	10,66	16,118	14,946	14,942	17,442	0,0077	3,600	2,500	1,176	1,324		150	
	7	20,00	30,66	15,834	14,792	14,788	17,288	0,0077	3,600	2,500	1,046	1,454		150	
P,V, 42	6+4,15m	15,85	46,51	15,717	14,670	14,667	17,167	0,0077	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	6	4,15	50,66	15,724	14,658	14,654	17,154	0,0030	3,600	2,500	1,070	1,430		150	
P,V, 44	5+10,09m	9,91	60,57	15,756	14,628	14,624	17,124	0,0030	3,600	2,500	1,132	1,368	1.100	150	PV
	5	10,09	70,66	15,844	14,598	14,594	17,094	0,0030	3,600	2,500	1,250	1,250		150	
	4	20,00	90,66	16,060	14,538	14,534	17,134	0,0030	3,600	2,600	1,526	1,074		150	
P,V, 46	3+3,46m	16,54	107,20	16,277	14,488	14,485	17,285	0,0030	3,600	2,800	1,793	1,008	1.100	150	PV
	3	3,46	110,66	16,307	14,478	14,474	17,374	0,0030	3,600	2,900	1,832	1,068		150	
P,V, 48	2+3,64m	16,36	127,02	16,395	14,429	14,425	17,425	0,0030	3,600	3,000	1,970	1,030	1.100	150	PV
	2	3,64	130,66	16,280	14,399	14,396	17,296	0,0081	3,600	2,900	1,885	1,016		150	
P,V, 50	1+3,76m	16,24	146,90	15,684	14,267	14,264	16,764	0,0081	3,600	2,500	1,420	1,080	1.100	150	PV
	1	3,76	150,66	15,298	13,953	13,949	16,449	0,0838	3,600	2,500	1,349	1,151		150	
P,V, 52	0PP	20,00	170,66	13,509	12,276	12,272	14,772	0,0838	3,600	2,500	1,237	1,263	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA ARNOLDO B. DE SOUZA PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 23	6+15,24m	0,00	0,00	14,756	13,710	13,706	16,206	0,0709	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	6	15,24	15,24	13,894	12,630	12,626	15,126	0,0709	3,600	2,500	1,268	1,233		150	
P,V, 52	5+13,41m	6,59	21,82	13,509	12,163	12,159	14,659	0,0709	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	5	13,41	35,24	12,105	10,914	10,910	13,410	0,0931	3,600	2,500	1,194	1,306		150	
	4	20,00	55,24	10,133	9,052	9,048	11,548	0,0931	3,600	2,500	1,085	1,416		150	
	3	20,00	75,24	8,682	7,190	7,187	9,687	0,0931	3,600	2,500	1,495	1,005		150	
TIL, P,53	2+16,73m	3,27	78,51	8,482	6,886	6,882	9,482	0,0931	3,600	2,600	1,600	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	2	16,73	95,24	7,968	6,659	6,655	9,155	0,0136	3,600	2,500	1,313	1,187		150	
	1	20,00	115,24	7,564	6,388	6,384	8,884	0,0136	3,600	2,500	1,180	1,320		150	
P,V, 162	OPP	20,00	135,24	7,280	6,117	6,113	8,613	0,0136	3,600	2,500	1,167	1,333	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA ALBERTO PEDRO REINERT PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 28	10+11,63m	0,00	0,00	10,777	9,730	9,727	12,227	0,0124	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	10	11,63	11,63	10,815	9,586	9,583	12,083	0,0124	3,600	2,500	1,232	1,268		150	
	9	20,00	31,63	10,686	9,338	9,335	11,835	0,0124	3,600	2,500	1,352	1,148		150	
	8	20,00	51,63	10,270	9,090	9,087	11,587	0,0124	3,600	2,500	1,184	1,317		150	
TIL, P,67	7+18,7m	1,30	52,93	10,221	9,074	9,071	11,571	0,0124	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	7	18,70	71,63	9,279	7,932	7,929	10,429	0,0611	3,600	2,500	1,350	1,150		150	
	6	20,00	91,63	7,762	6,711	6,707	9,207	0,0611	3,600	2,500	1,055	1,446		150	
P,V, 70	5+5,72m	14,28	105,91	7,185	5,839	5,835	8,335	0,0611	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	5	5,72	111,63	6,937	5,816	5,813	8,313	0,0040	3,600	2,500	1,125	1,375		150	
P,V, 73	4+4,33m	15,67	127,30	6,820	5,754	5,750	8,250	0,0040	3,600	2,500	1,070	1,430	1.100	150	PV
	4	4,33	131,63	6,827	5,741	5,737	8,237	0,0030	3,600	2,500	1,090	1,410		150	
	3	20,00	151,63	6,916	5,682	5,678	8,178	0,0030	3,600	2,500	1,237	1,263		150	
	2	20,00	171,63	7,078	5,623	5,619	8,119	0,0030	3,600	2,500	1,458	1,042		150	
	1	20,00	191,63	7,329	5,564	5,560	8,360	0,0030	3,600	2,800	1,769	1,031		150	
P,V, 75	OPP	20,00	211,63	7,758	5,505	5,501	8,801	0,0030	3,600	3,300	2,257	1,043	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA MANOEL BITTENCOURT PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 01	6+1,06m	0,00	0,00	22,630	21,583	21,580	24,080	0,0353	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	6	1,06	1,06	22,597	21,546	21,542	24,042	0,0353	3,600	2,500	1,055	1,446		150	
P,V, 11	5+1,01m	18,99	20,06	21,923	20,876	20,873	23,373	0,0353	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	5	1,01	21,06	21,813	20,728	20,725	23,225	0,1468	3,600	2,500	1,089	1,411		150	
	4	20,00	41,06	19,537	17,793	17,789	20,589	0,1468	3,600	2,800	1,748	1,052		150	
TIL, P,65	3+3,26m	16,74	57,81	16,883	15,336	15,333	17,933	0,1468	3,600	2,600	1,550	1,050	150	150	TIL PASSAGEM
	3	3,26	61,06	16,296	14,835	14,832	17,332	0,1536	3,600	2,500	1,464	1,036		150	
	2	20,00	81,06	12,833	11,763	11,759	14,259	0,1536	3,600	2,500	1,074	1,426		150	
	1	20,00	101,06	9,869	8,690	8,687	11,187	0,1536	3,600	2,500	1,182	1,318		150	
P,V, 75	OPP	20,00	121,06	7,758	5,618	5,614	8,814	0,1536	3,600	3,200	2,144	1,056	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA ALBERTO PEDRO REINERT PAVIMENTO: PRIMÁRIO DATA: 07/03/2013

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, 25	7+7,64m	0,00	0,00	15,887	14,791	14,787	17,287	0,0876	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	7	7,64	7,64	15,762	14,122	14,118	16,818	0,0876	3,600	2,700	1,644	1,056		150	
	6	20,00	27,64	14,858	12,370	12,366	15,866	0,0876	3,600	3,500	2,492	1,008		150	
	5	20,00	47,64	12,622	10,618	10,614	13,714	0,0876	3,600	3,100	2,008	1,092		150	
	4	20,00	67,64	10,175	8,866	8,862	11,362	0,0876	3,600	2,500	1,313	1,187		150	
P,V,59	3+12,98m	6,98	74,62	9,451	8,255	8,251	10,751	0,0876	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	3	12,98	87,60	8,482	7,343	7,339	9,839	0,0702	3,600	2,500	1,143	1,357		150	
P,V,64	2+18,89m	1,10	88,70	8,412	7,266	7,262	9,762	0,0702	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	2	18,89	107,60	8,035	6,773	6,770	9,270	0,0261	3,600	2,500	1,265	1,235		150	
	1	20,00	127,60	7,752	6,252	6,248	8,848	0,0261	3,600	2,600	1,504	1,096		150	
P,V, 75	0PP	20,00	147,60	7,758	5,731	5,727	8,827	0,0261	3,600	3,100	2,031	1,069	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA MANOEL BITTENCOURT PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 75	5+8,56m	0,00	0,00	7,758	5,505	5,501	8,801	0,0063	3,600	3,300	2,257	1,043	1.100	150	PV
	5	8,56	8,56	7,144	5,451	5,447	8,147	0,0063	3,600	2,700	1,696	1,004		150	
	4	20,00	28,56	6,446	5,325	5,322	7,822	0,0063	3,600	2,500	1,124	1,376		150	
	3	20,00	48,56	6,253	5,200	5,196	7,696	0,0063	3,600	2,500	1,057	1,443		150	
TIL, P,164	2+14,69m	5,31	53,87	6,213	5,167	5,163	7,663	0,0063	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TIL PASSAGEM
	2	14,69	68,56	6,182	5,066	5,062	7,562	0,0069	3,600	2,500	1,120	1,380		150	
	1	20,00	88,56	6,182	4,928	4,925	7,425	0,0069	3,600	2,500	1,257	1,243		150	
P,V, 165	0PP	20,00	108,56	6,210	4,791	4,787	7,287	0,0069	3,600	2,500	1,423	1,077	1.100	150	PV

DN150mm - PVC



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



BACIA: SS 01 RUA: RUA MANOEL BITTENCOURT PAVIMENTO: LAJOTA DATA: 07/03/2013

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, 159	17+15,98m	0,00	0,00	7,584	3,851	3,848	8,648	0,0030	3,600	4,800	3,736	1,064	1.100	200	PV
	17	15,98	15,98	7,441	3,804	3,800	8,500	0,0030	3,600	4,700	3,641	1,059		200	
	16	20,00	35,98	7,284	3,743	3,740	8,340	0,0030	3,600	4,600	3,544	1,056		200	
	15	20,00	55,98	7,110	3,683	3,680	8,180	0,0030	3,600	4,500	3,430	1,070		200	
P,V, 160	14+6,22m	13,78	69,75	7,000	3,642	3,639	8,039	0,0030	3,600	4,400	3,362	1,038	1.100	200	PV
	14	6,22	75,98	7,003	3,623	3,620	8,020	0,0030	3,600	4,400	3,383	1,017		200	
	13	20,00	95,98	7,033	3,563	3,560	8,060	0,0030	3,600	4,500	3,474	1,027		200	
	12	20,00	115,98	7,069	3,503	3,500	8,100	0,0030	3,600	4,600	3,570	1,031		200	
	11	20,00	135,98	7,115	3,443	3,440	8,140	0,0030	3,600	4,700	3,675	1,025		200	
P,V, 161	10+15,37m	4,63	140,61	7,150	3,430	3,426	8,226	0,0030	3,600	4,800	3,724	1,076	1.100	200	PV
	10	15,37	155,98	7,279	3,383	3,380	8,280	0,0030	3,600	4,900	3,899	1,001		200	
	9	20,00	175,98	7,472	3,323	3,320	8,520	0,0030	3,600	5,200	4,152	1,048		200	
	8	20,00	195,98	7,493	3,263	3,260	8,560	0,0030	3,600	5,300	4,233	1,067		200	
P,V, 162	7+4,38m	15,62	211,60	7,280	3,217	3,213	8,313	0,0030	3,600	5,100	4,067	1,033	1.100	200	PV
	7	4,38	215,98	7,211	3,197	3,193	8,293	0,0045	3,600	5,100	4,018	1,082		200	
	6	20,00	235,98	6,963	3,108	3,104	8,004	0,0045	3,600	4,900	3,858	1,042		200	
	5	20,00	255,98	6,796	3,019	3,015	7,815	0,0045	3,600	4,800	3,781	1,019		200	
	4	20,00	275,98	6,695	2,930	2,926	7,726	0,0045	3,600	4,800	3,769	1,032		200	
P,V, 163	3+15,32m	4,68	280,66	6,678	2,909	2,906	7,706	0,0045	3,600	4,800	3,772	1,028	1.100	200	PV
	3	15,32	295,98	6,576	2,863	2,860	7,660	0,0030	3,600	4,800	3,716	1,084		200	
	2	20,00	315,98	6,392	2,803	2,799	7,399	0,0030	3,600	4,600	3,592	1,008		200	
	1	20,00	335,98	6,265	2,743	2,739	7,339	0,0030	3,600	4,600	3,526	1,074		200	
P,V, 165	OPP+2,71m	17,29	353,26	6,210	2,691	2,687	7,287	0,0030	3,600	4,600	3,523	1,077	1.100	200	PV
P,V, 02	OPP	2,71	355,98	6,211	2,674	2,670	7,270	0,0064	3,600	4,600	3,541	1,059	1.100	200	PV

DN200mm - PVC