



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



BACIA:		ST 01	RUA:	RUA AUGUSTO KRAUSS					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
P,V,235	19+9,53m	0,00	0,00	12,972	11,826	11,822	14,322	0,0080	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	200	PV
	19	9,53	9,53	12,905	11,749	11,746	14,246	0,0080	3,600	2,500	1,160	1,341		200	
	18	20,00	29,53	12,759	11,589	11,585	14,085	0,0080	3,600	2,500	1,174	1,326		200	
	17	20,00	49,53	12,612	11,428	11,425	13,925	0,0080	3,600	2,500	1,188	1,312		200	
	16	20,00	69,53	12,476	11,268	11,264	13,764	0,0080	3,600	2,500	1,212	1,289		200	
	15	20,00	89,53	12,310	11,107	11,104	13,604	0,0080	3,600	2,500	1,206	1,294		200	
P,V, 239	14+14,67m	5,33	94,86	12,261	11,065	11,061	13,561	0,0080	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	200	PV
	14	14,67	109,53	12,128	10,937	10,934	13,434	0,0087	3,600	2,500	1,194	1,306		200	
	13	20,00	129,53	12,027	10,764	10,760	13,260	0,0087	3,600	2,500	1,266	1,234		200	
P,V, 242	12+9,66m	10,34	139,87	12,071	10,674	10,671	13,171	0,0087	3,600	2,500	1,400	1,100	1.100	200	PV
	12	9,66	149,53	12,208	10,645	10,642	13,242	0,0030	3,600	2,600	1,566	1,034		200	
	11	20,00	169,53	12,514	10,585	10,581	13,581	0,0030	3,600	3,000	1,933	1,067		200	
P,V, 15	10+3,83m	16,17	185,70	12,753	10,536	10,533	13,833	0,0030	3,600	3,300	2,220	1,080	1.100	200	PV
	10	3,83	189,53	12,807	10,328	10,324	13,824	0,0544	3,600	3,500	2,483	1,018		200	
	9	20,00	209,53	13,088	9,240	9,236	14,136	0,0544	3,600	4,900	3,852	1,048		200	
P,V,102	8+17,96m	2,04	211,57	13,116	9,129	9,126	14,126	0,0544	3,600	5,000	3,990	1,010	1.100	200	PV
	8	17,96	229,53	13,095	9,076	9,072	14,172	0,0030	3,600	5,100	4,023	1,077		200	
	7	20,00	249,53	12,783	9,017	9,013	13,813	0,0030	3,600	4,800	3,770	1,030		200	
	6	20,00	269,53	12,264	8,957	8,954	13,354	0,0030	3,600	4,400	3,310	1,090		200	
	5	20,00	289,53	11,742	8,898	8,894	12,794	0,0030	3,600	3,900	2,848	1,052		200	
	4	20,00	309,53	11,271	8,839	8,835	12,335	0,0030	3,600	3,500	2,436	1,064		200	
P,V, 57	3+19,18m	0,82	310,36	11,253	8,836	8,833	12,333	0,0030	3,600	3,500	2,420	1,080	1.100	200	PV
	3	19,18	329,53	10,897	8,780	8,776	11,976	0,0030	3,600	3,200	2,121	1,079		200	
	2	20,00	349,53	10,609	8,721	8,717	11,617	0,0030	3,600	2,900	1,892	1,008		200	
	1	20,00	369,53	10,504	8,661	8,658	11,558	0,0030	3,600	2,900	1,846	1,054		200	
P,V, 17	0PP	20,00	389,53	10,709	8,602	8,599	11,799	0,0030	3,600	3,200	2,110	1,090	1.100	200	PV
DN200mm - PVC															



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



BACIA: ST 01 RUA: 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, 46	6+4,8m	0,00	0,00	23,680	22,583	22,580	25,080	0,1601	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	6	4,80	4,80	22,901	21,815	21,811	24,311	0,1601	3,600	2,500	1,089	1,411		150	
	5	20,00	24,80	19,681	18,613	18,609	21,109	0,1601	3,600	2,500	1,072	1,428		150	
	4	20,00	44,80	16,489	15,410	15,407	17,907	0,1601	3,600	2,500	1,083	1,417		150	
TIL, P,19	3+5,66m	14,34	59,14	14,260	13,114	13,110	15,610	0,1601	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	3	5,66	64,80	13,874	12,727	12,724	15,224	0,0683	3,600	2,500	1,151	1,349		150	
TIL, P,117	2+6,12m	13,88	78,68	12,925	11,779	11,775	14,275	0,0683	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	2	6,12	84,80	12,759	11,652	11,649	14,149	0,0207	3,600	2,500	1,110	1,390		150	
	1	20,00	104,80	12,310	11,238	11,235	13,735	0,0207	3,600	2,500	1,076	1,424		150	
P,V, 242	OPP	20,00	124,80	12,071	10,824	10,821	13,321	0,0207	3,600	2,500	1,250	1,250	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:		ST 01	RUA:	RUA ALESSANDRO A. DA SILVA					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, 24	17+5,93m	0,00	0,00	40,499	39,452	39,449	41,949	0,1317	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL	
	17	5,93	5,93	39,883	38,672	38,668	41,168	0,1317	3,600	2,500	1,215	1,285		150		
	16	20,00	25,93	37,323	36,038	36,034	38,534	0,1317	3,600	2,500	1,289	1,211		150		
P,V,219	15+12,4m	7,60	33,53	36,233	35,037	35,033	37,533	0,1317	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV	
	15	12,40	45,93	34,704	33,485	33,482	35,982	0,1251	3,600	2,500	1,222	1,278		150		
P,V,222	14+15,67m	4,33	50,25	34,291	32,944	32,941	35,441	0,1251	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV	
	14	15,67	65,93	32,672	31,436	31,432	33,932	0,0962	3,600	2,500	1,240	1,261		150		
P,V,224	13+19,42m	0,58	66,51	32,626	31,380	31,376	33,876	0,0962	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV	
P,V,226	13+2,29m	17,13	83,64	31,158	29,912	29,908	32,408	0,0857	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV	
	13	2,29	85,93	31,054	29,834	29,830	32,330	0,0339	3,600	2,500	1,224	1,277		150		
P,V,228	12+1,98m	18,02	103,95	30,470	29,224	29,220	31,720	0,0339	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV	
	12	1,98	105,93	30,451	29,218	29,214	31,714	0,0030	3,600	2,500	1,237	1,263		150		
	11	20,00	125,93	30,370	29,158	29,154	31,654	0,0030	3,600	2,500	1,217	1,284		150		
	10	20,00	145,93	30,605	29,097	29,094	31,694	0,0030	3,600	2,600	1,511	1,089		150		
P,V,231	9+12,09m	7,91	153,84	30,826	29,074	29,070	31,870	0,0030	3,600	2,800	1,756	1,044	1.100	150	PV	
	9	12,09	165,93	31,103	29,000	28,996	32,196	0,0061	3,600	3,200	2,107	1,093		150		
P,V, 07	8+1,29m	18,71	184,64	30,044	28,885	28,881	31,381	0,0061	3,600	2,500	1,163	1,337	1.100	150	PV	
	8	1,29	185,93	29,876	28,630	28,626	31,126	0,1976	3,600	2,500	1,250	1,250		150		
	7	20,00	205,93	26,538	24,677	24,674	27,574	0,1976	3,600	2,900	1,864	1,036		150		
	6	20,00	225,93	22,197	20,725	20,721	23,221	0,1976	3,600	2,500	1,476	1,024		150		
	5	20,00	245,93	17,927	16,772	16,769	19,269	0,1976	3,600	2,500	1,158	1,342		150		
TIL, P,236	4+13,48m	6,52	252,45	16,530	15,484	15,480	17,980	0,1976	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TIL PASSAGEM	
	4	13,48	265,93	14,979	13,793	13,790	16,290	0,1254	3,600	2,500	1,189	1,311		150		
TIL, P,112	3+13,89m	6,11	272,03	14,274	13,028	13,024	15,524	0,1254	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TIL PASSAGEM	
	3	13,89	285,93	13,561	12,442	12,438	14,938	0,0422	3,600	2,500	1,123	1,377		150		
	2	20,00	305,93	12,855	11,599	11,595	14,095	0,0422	3,600	2,500	1,259	1,241		150		
TIL, P,113	1+13,67m	6,33	312,25	12,679	11,332	11,329	13,829	0,0422	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TIL PASSAGEM	
	1	13,67	325,93	12,698	11,292	11,288	13,788	0,0030	3,600	2,500	1,410	1,090		150		
P,V, 15	OPP	20,00	345,93	12,753	11,232	11,229	13,829	0,0030	3,600	2,600	1,524	1,076	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: ST 01 RUA: RUA ALESSANDRO AMORIM DA SILVA 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, 06	1+7,84m	0,00	0,00	33,356	32,309	32,306	34,806	0,1189	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	1	7,84	7,84	32,635	31,377	31,373	33,873	0,1189	3,600	2,500	1,262	1,238		150	
P,V, 07	OPP	20,00	27,84	30,044	28,998	28,994	31,494	0,1189	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: ST 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, 79	6+8,62m	0,00	0,00	13,258	12,162	12,158	14,658	0,0737	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	6	8,62	8,62	12,681	11,526	11,523	14,023	0,0737	3,600	2,500	1,158	1,342		150	
TIL, P,137	5+6,84m	13,16	21,78	11,802	10,556	10,552	13,052	0,0737	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TIL PASSAGEM
	5	6,84	28,62	11,570	10,386	10,382	12,882	0,0249	3,600	2,500	1,188	1,312		150	
	4	20,00	48,62	10,967	9,888	9,884	12,384	0,0249	3,600	2,500	1,083	1,417		150	
P,V,36	3+2,22m	17,78	66,40	10,591	9,445	9,441	11,941	0,0249	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	3	2,22	68,62	10,590	9,437	9,434	11,934	0,0034	3,600	2,500	1,156	1,344		150	
P,V,63	2+12,3m	7,70	76,32	10,803	9,411	9,408	11,908	0,0034	3,600	2,500	1,395	1,105	1.100	150	PV
	2	12,30	88,62	11,285	9,374	9,371	12,371	0,0030	3,600	3,000	1,914	1,086		150	
P,V,76	1+1,88m	18,12	106,74	11,887	9,320	9,317	12,917	0,0030	3,600	3,600	2,570	1,030	1.100	150	PV
	1	1,88	108,62	12,000	9,313	9,310	13,010	0,0036	3,600	3,700	2,691	1,010		150	
P,V,90	0PP+11,43m	8,57	117,19	12,599	9,283	9,279	13,679	0,0036	3,600	4,400	3,320	1,080	1.100	150	PV
P,V,102	0PP	11,43	128,62	13,116	9,240	9,237	14,137	0,0037	3,600	4,900	3,879	1,021	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: ST 01 RUA: RUA RODOLFO VIEIRA PAMPLONA PAVIMENTO: PARALELEPÍEDO/ 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, 87	11+10,79m	0,00	0,00	14,940	13,893	13,890	16,390	0,0156	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	11	10,79	10,79	14,768	13,725	13,722	16,222	0,0156	3,600	2,500	1,047	1,454		150	
	10	20,00	30,79	14,460	13,414	13,411	15,911	0,0156	3,600	2,500	1,050	1,450		150	
	9	20,00	50,79	14,174	13,103	13,099	15,599	0,0156	3,600	2,500	1,075	1,426		150	
	8	20,00	70,79	13,848	12,792	12,788	15,288	0,0156	3,600	2,500	1,060	1,440		150	
P,V,121	7+15,96m	4,04	74,83	13,775	12,729	12,725	15,225	0,0156	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	7	15,96	90,79	13,538	12,450	12,446	14,946	0,0175	3,600	2,500	1,092	1,408		150	
	6	20,00	110,79	13,280	12,100	12,096	14,596	0,0175	3,600	2,500	1,183	1,317		150	
	5	20,00	130,79	12,991	11,750	11,747	14,247	0,0175	3,600	2,500	1,244	1,256		150	
	4	20,00	150,79	12,640	11,400	11,397	13,897	0,0175	3,600	2,500	1,243	1,257		150	
	3	20,00	170,79	12,195	11,051	11,047	13,547	0,0175	3,600	2,500	1,148	1,352		150	
TIL, P,129	2+19,86m	0,14	170,93	12,195	11,048	11,045	13,545	0,0175	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	2	19,86	190,79	11,701	10,607	10,604	13,104	0,0222	3,600	2,500	1,097	1,403		150	
	1	20,00	210,79	11,364	10,163	10,159	12,659	0,0222	3,600	2,500	1,205	1,295		150	
P,V, 21	OPP	20,00	230,79	10,938	9,719	9,715	12,215	0,0222	3,600	2,500	1,223	1,277	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: ST 01 RUA: RUA DAMIANO VENTURI 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, 99	2+19,36m	0,00	0,00	11,480	10,334	10,330	12,830	0,0209	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TL
	2	19,36	19,36	10,992	9,930	9,926	12,426	0,0209	3,600	2,500	1,066	1,434		150	
P,V, 146	1+2,88m	17,12	36,47	10,719	9,572	9,569	12,069	0,0209	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	1	2,88	39,36	10,702	9,562	9,559	12,059	0,0035	3,600	2,500	1,143	1,357		150	
P,V,173	0PP	20,00	59,36	10,782	9,493	9,489	11,989	0,0035	3,600	2,500	1,293	1,207	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: ST 01 RUA: RUA IVO TESTONI 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, 110	8+6,76m	0,00	0,00	29,535	28,488	28,485	30,985	0,1046	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	8	6,76	6,76	28,967	27,781	27,778	30,278	0,1046	3,600	2,500	1,189	1,311		150	
	7	20,00	26,76	26,928	25,688	25,685	28,185	0,1046	3,600	2,500	1,244	1,256		150	
P,V,155	6+9,07m	10,93	37,69	25,591	24,545	24,541	27,041	0,1046	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	6	9,07	46,76	24,309	23,162	23,158	25,658	0,1525	3,600	2,500	1,151	1,349		150	
	5	20,00	66,76	21,372	20,112	20,109	22,609	0,1525	3,600	2,500	1,264	1,236		150	
	4	20,00	86,76	18,228	17,063	17,059	19,559	0,1525	3,600	2,500	1,169	1,331		150	
	3	20,00	106,76	15,174	14,014	14,010	16,510	0,1525	3,600	2,500	1,164	1,336		150	
P,V, 159	2+10,75m	9,25	116,00	13,850	12,604	12,600	15,100	0,1525	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV
	2	10,75	126,76	12,814	11,673	11,670	14,170	0,0865	3,600	2,500	1,145	1,355		150	
P,V, 30	1+11,09m	8,91	135,67	11,999	10,902	10,899	13,399	0,0865	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV
	1	11,09	146,76	11,404	10,300	10,296	12,796	0,0543	3,600	2,500	1,107	1,393		150	
P,V, 169	0PP	20,00	166,76	10,780	9,214	9,210	11,810	0,0543	3,600	2,600	1,570	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: ST 01 RUA: RUA MARIA ZIMMERMANN 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
P,V, 17	7+13,49m	0,00	0,00	10,709	8,602	8,599	11,799	0,0031	3,600	3,200	2,110	1,090	1.100	200	PV
	7	13,49	13,49	10,842	8,561	8,558	11,858	0,0031	3,600	3,300	2,284	1,016		200	
P,V, 21	6+10,35m	9,65	23,14	10,938	8,532	8,528	12,028	0,0031	3,600	3,500	2,410	1,090	1.100	200	PV
	6	10,35	33,49	10,805	8,500	8,497	11,897	0,0030	3,600	3,400	2,308	1,092		200	
P,V, 169	5+8,09m	11,91	45,40	10,780	8,464	8,460	11,860	0,0030	3,600	3,400	2,320	1,080	1.100	200	PV
	5	8,09	53,49	10,879	8,438	8,435	11,935	0,0032	3,600	3,500	2,444	1,056		200	
P,V,173	4+9,81m	10,19	63,68	10,782	8,406	8,402	11,802	0,0032	3,600	3,400	2,380	1,020	1.100	200	PV
	4	9,81	73,49	10,784	8,372	8,368	11,868	0,0034	3,600	3,500	2,415	1,085		200	
P,V,127	2+20,22m	19,78	93,27	10,970	8,304	8,300	12,000	0,0034	3,600	3,700	2,670	1,030	1.100	200	PV
	2	20,22	113,49	11,108	8,241	8,237	12,137	0,0031	3,600	3,900	2,870	1,030		200	
P,V,216	1+8,61m	11,39	124,88	11,172	8,206	8,202	12,202	0,0031	3,600	4,000	2,970	1,030	1.100	200	PV
	1	8,61	133,49	11,162	8,147	8,143	12,243	0,0069	3,600	4,100	3,019	1,081		200	
P,V,245	0PP	20,00	153,49	11,131	8,010	8,006	12,206	0,0069	3,600	4,200	3,125	1,075	1.100	200	PV

DN200mm - PVC



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA HERTA ZIMMERMANN 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, 124	6+8,08m	0,00	0,00	25,342	24,296	24,292	26,792	0,1238	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	6	8,08	8,08	24,708	23,296	23,292	25,792	0,1238	3,600	2,500	1,416	1,084		150	
	5	20,00	28,08	22,872	20,820	20,816	23,916	0,1238	3,600	3,100	2,056	1,044		150	
	4	20,00	48,08	20,360	18,344	18,341	21,441	0,1238	3,600	3,100	2,019	1,081		150	
	3	20,00	68,08	17,273	15,869	15,865	18,365	0,1238	3,600	2,500	1,407	1,093		150	
TIL, P,73	2+15,13m	4,87	72,95	16,462	15,266	15,262	17,762	0,1238	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	2	15,13	88,08	14,231	13,037	13,033	15,533	0,1473	3,600	2,500	1,198	1,302		150	
TIL, P,123	1+9,12m	10,88	98,96	12,781	11,434	11,431	13,931	0,1473	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TIL PASSAGEM
	1	9,12	108,08	12,209	10,965	10,962	13,462	0,0514	3,600	2,500	1,247	1,253		150	
P,V,176	OPP	20,00	128,08	11,183	9,937	9,933	12,433	0,0514	3,600	2,500	1,250	1,250	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:		ST 01	RUA:	RUA 2 DE NOVEMBRO					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, 135	13+13,14m	0,00	0,00	35,755	34,709	34,705	37,205	0,1397	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL	
	13	13,14	13,14	34,404	32,873	32,870	35,470	0,1397	3,600	2,600	1,534	1,066		150		
P,V,178	12+5,15m	14,85	27,99	31,846	30,800	30,796	33,296	0,1397	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV	
	12	5,15	33,14	31,127	29,845	29,841	32,341	0,1853	3,600	2,500	1,286	1,214		150		
P,V, 181	11+8,87m	11,13	44,27	29,059	27,782	27,779	30,279	0,1853	3,600	2,500	1,280	1,220	1.100	150	PV	
	11	8,87	53,14	27,175	26,117	26,114	28,614	0,1877	3,600	2,500	1,061	1,439		150		
P,V, 119	9+20,1m	19,90	73,04	23,879	22,383	22,379	24,879	0,1877	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV	
	9	20,10	93,14	22,262	21,208	21,204	23,704	0,0585	3,600	2,500	1,058	1,442		150		
	8	20,00	113,14	21,406	20,039	20,035	22,535	0,0585	3,600	2,500	1,371	1,129		150		
TIL, P,84	7+16,15m	3,85	116,99	21,240	19,814	19,810	22,310	0,0585	3,600	2,500	1,430	1,070	150	150	TIL PASSAGEM	
	7	16,15	133,14	20,451	18,742	18,738	21,538	0,0664	3,600	2,800	1,713	1,087		150		
	6	20,00	153,14	19,071	17,415	17,411	20,111	0,0664	3,600	2,700	1,660	1,041		150		
	5	20,00	173,14	17,506	16,087	16,084	18,584	0,0664	3,600	2,500	1,422	1,078		150		
	4	20,00	193,14	15,946	14,760	14,756	17,256	0,0664	3,600	2,500	1,189	1,311		150		
P,V,184	3+16,69m	3,31	196,46	15,636	14,540	14,536	17,036	0,0664	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV	
	3	16,69	213,14	14,213	13,156	13,152	15,652	0,0830	3,600	2,500	1,061	1,439		150		
P,V,187	2+16,2m	3,80	216,94	13,937	12,840	12,837	15,337	0,0830	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV	
TIL, P,122	2+0,85m	15,35	232,29	12,733	11,637	11,633	14,133	0,0784	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM	
	2	0,85	233,14	12,702	11,599	11,595	14,095	0,0448	3,600	2,500	1,107	1,393		150		
	1	20,00	253,14	11,796	10,702	10,699	13,199	0,0448	3,600	2,500	1,097	1,403		150		
P,V,214	OPP	20,00	273,14	11,353	9,806	9,803	12,403	0,0448	3,600	2,600	1,551	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:		ST 01	RUA:	RUA PROGRESSO					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, 143	12+4,06m	0,00	0,00	30,231	29,134	29,131	31,631	0,1130	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	12	4,06	4,06	29,734	28,676	28,672	31,172	0,1130	3,600	2,500	1,062	1,438		150	
	11	20,00	24,06	27,550	26,417	26,413	28,913	0,1130	3,600	2,500	1,137	1,363		150	
P,V, 34	10+16,81m	3,19	27,25	27,203	26,056	26,053	28,553	0,1130	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	10	16,81	44,06	25,597	24,507	24,503	27,003	0,0922	3,600	2,500	1,094	1,406		150	
P,V, 192	9+6,84m	13,16	57,22	24,490	23,294	23,290	25,790	0,0922	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	9	6,84	64,06	24,118	22,951	22,947	25,447	0,0501	3,600	2,500	1,171	1,329		150	
	8	20,00	84,06	23,077	21,949	21,945	24,445	0,0501	3,600	2,500	1,132	1,368		150	
P,V, 194	7+19,28m	0,72	84,78	23,059	21,913	21,909	24,409	0,0501	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	7	19,28	104,06	22,200	20,934	20,930	23,430	0,0508	3,600	2,500	1,270	1,230		150	
	6	20,00	124,06	21,134	19,918	19,915	22,415	0,0508	3,600	2,500	1,219	1,281		150	
P,V,197	5+7,87m	12,13	136,18	20,349	19,302	19,299	21,799	0,0508	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	5	7,87	144,06	19,607	18,536	18,532	21,032	0,0974	3,600	2,500	1,075	1,425		150	
P,V, 200	4+7,04m	12,96	157,02	18,320	17,274	17,270	19,770	0,0974	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	4	7,04	164,06	16,945	15,726	15,723	18,223	0,1986	3,600	2,500	1,222	1,278		150	
P,V, 203	3+7,6m	12,40	176,46	14,510	13,264	13,260	15,760	0,1986	3,600	2,500	1,250	1,250	1.100	150	PV
	3	7,60	184,06	13,643	12,428	12,424	14,924	0,1100	3,600	2,500	1,219	1,281		150	
P,V, 206	2+9,27m	10,73	194,78	12,394	11,248	11,244	13,744	0,1100	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	2	9,27	204,06	11,900	10,754	10,751	13,251	0,0532	3,600	2,500	1,149	1,351		150	
P,V, 208	1+19,5m	0,50	204,56	11,874	10,727	10,724	13,224	0,0532	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	1	19,50	224,06	11,124	10,017	10,013	12,513	0,0365	3,600	2,500	1,111	1,390		150	
P,V,210	0PP	20,00	244,06	10,533	9,288	9,284	11,784	0,0365	3,600	2,500	1,249	1,251	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: ST 01 RUA: RUA PROGRESSO 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, 152	1+16,12m	0,00	0,00	9,742	8,696	8,692	11,192	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	1	16,12	16,12	10,062	8,648	8,644	11,144	0,0030	3,600	2,500	1,418	1,082		150	
P,V,210	OPP	20,00	36,12	10,533	8,588	8,584	11,584	0,0030	3,600	3,000	1,949	1,051	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: ST 01 RUA: RUA MARIA ZIMMERMANN 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
P,V,210	7+2,44m	0,00	0,00	10,533	8,588	8,584	11,584	0,0030	3,600	3,000	1,949	1,051	1.100	150	PV
	7	2,44	2,44	10,557	8,580	8,577	11,577	0,0030	3,600	3,000	1,980	1,020		150	
	6	20,00	22,44	10,946	8,520	8,517	12,017	0,0030	3,600	3,500	2,430	1,070		150	
	5	20,00	42,44	11,113	8,460	8,457	12,157	0,0030	3,600	3,700	2,656	1,044		150	
P,V,212	4+2,48m	17,52	59,96	11,136	8,408	8,404	12,204	0,0030	3,600	3,800	2,732	1,068	1.100	150	PV
	4	2,48	62,44	11,150	8,400	8,397	12,197	0,0030	3,600	3,800	2,754	1,047		150	
	3	20,00	82,44	11,286	8,340	8,337	12,337	0,0030	3,600	4,000	2,949	1,051		150	
	2	20,00	102,44	11,346	8,280	8,277	12,377	0,0030	3,600	4,100	3,069	1,031		150	
P,V,214	1+11,96m	8,04	110,48	11,353	8,256	8,253	12,453	0,0030	3,600	4,200	3,101	1,099	1.100	150	PV
	1	11,96	122,44	11,217	8,220	8,217	12,317	0,0030	3,600	4,100	3,000	1,100		150	
P,V,176	OPP+12,47m	7,53	129,97	11,183	8,198	8,194	12,194	0,0030	3,600	4,000	2,989	1,011	1.100	150	PV
P,V,245	OPP	12,47	142,44	11,131	8,160	8,156	12,156	0,0030	3,600	4,000	2,975	1,025	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: ST 01 RUA: RUA ZENO ZIMMERMANN 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, 158	5+20,43m	0,00	0,00	9,757	8,311	8,307	10,807	0,0030	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TL
	5	20,43	20,43	9,446	8,250	8,246	10,746	0,0030	3,600	2,500	1,200	1,300		150	
	4	20,00	40,43	9,496	8,190	8,186	10,686	0,0030	3,600	2,500	1,310	1,191		150	
	3	20,00	60,43	9,593	8,130	8,126	10,626	0,0030	3,600	2,500	1,467	1,033		150	
TIL, P,95	2+15,92m	4,08	64,50	9,626	8,117	8,114	10,714	0,0030	3,600	2,600	1,512	1,088	150	150	TIL PASSAGEM
	2	15,92	80,43	9,878	8,070	8,066	10,966	0,0030	3,600	2,900	1,811	1,089		150	
	1	20,00	100,43	10,693	8,010	8,006	11,706	0,0030	3,600	3,700	2,687	1,013		150	
P,V,251	0PP	20,00	120,43	12,707	7,950	7,946	13,746	0,0030	3,600	5,800	4,761	1,039	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: ST 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, 180	3+4,5m	0,00	0,00	23,744	22,498	22,494	24,994	0,2510	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	3	4,50	4,50	22,577	21,367	21,364	23,864	0,2510	3,600	2,500	1,214	1,286		150	
TIL, P,80	2+12,11m	7,89	12,39	20,534	19,388	19,384	21,884	0,2510	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	2	12,11	24,50	18,260	17,161	17,158	19,658	0,1838	3,600	2,500	1,103	1,398		150	
TIL, P,86	0PP+20m+19,36m	0,64	25,14	18,140	17,044	17,040	19,540	0,1838	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
TIL, P,89	0PP+20m	19,36	44,50	14,592	13,496	13,492	15,992	0,1833	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
P,V,267	0PP	20,00	64,50	12,096	10,374	10,370	13,170	0,1561	3,600	2,800	1,726	1,074	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: ST 01 RUA: RUA AUGUSTO KRAUSS 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
P,V,245	11+13,22m	0,00	0,00	11,131	8,010	8,006	12,206	0,0030	3,600	4,200	3,125	1,075	1.100	200	PV
	11	13,22	13,22	11,154	7,970	7,966	12,166	0,0030	3,600	4,200	3,188	1,012		200	
P,V,248	10+7,18m	12,82	26,04	11,238	7,931	7,928	12,328	0,0030	3,600	4,400	3,310	1,090	1.100	200	PV
	10	7,18	33,22	11,315	7,910	7,906	12,406	0,0030	3,600	4,500	3,409	1,092		200	
	9	20,00	53,22	11,615	7,850	7,846	12,646	0,0030	3,600	4,800	3,769	1,031		200	
	8	20,00	73,22	11,995	7,790	7,787	13,087	0,0030	3,600	5,300	4,208	1,092		200	
	7	20,00	93,22	12,437	7,730	7,727	13,527	0,0030	3,600	5,800	4,710	1,090		200	
P,V,251	6+9,18m	10,82	104,04	12,707	7,698	7,694	13,794	0,0030	3,600	6,100	5,013	1,087	1.100	200	PV
	6	9,18	113,22	12,898	7,670	7,667	13,967	0,0030	3,600	6,300	5,231	1,069		200	
	5	20,00	133,22	13,015	7,610	7,607	14,107	0,0030	3,600	6,500	5,408	1,092		200	
	4	20,00	153,22	12,897	7,550	7,547	13,947	0,0030	3,600	6,400	5,350	1,050		200	
P,V, 149	3+2,83m	17,17	170,39	12,600	7,499	7,495	13,695	0,0030	3,600	6,200	5,105	1,095	1.100	200	PV
	3	2,83	173,22	12,554	7,490	7,486	13,586	0,0031	3,600	6,100	5,068	1,032		200	
	2	20,00	193,22	12,315	7,427	7,424	13,324	0,0031	3,600	5,900	4,891	1,009		200	
P,V,267	1+2,99m	17,01	210,23	12,096	7,374	7,370	13,170	0,0031	3,600	5,800	4,726	1,074	1.100	200	PV
	1	2,99	213,22	12,078	7,365	7,361	13,161	0,0030	3,600	5,800	4,716	1,084		200	
P,V, 139	0PP	20,00	233,22	12,046	7,305	7,301	13,101	0,0030	3,600	5,800	4,745	1,055	1.100	200	PV

DN200mm - PVC



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



BACIA: ST 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, 164	2+2,52m	0,00	0,00	15,893	14,846	14,843	17,343	0,0511	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	2,52	2,52	15,862	14,718	14,714	17,214	0,0511	3,600	2,500	1,148	1,352		150	
P,V, 264	1+3,11m	16,89	19,41	15,200	13,854	13,850	16,350	0,0511	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	1	3,11	22,52	14,696	13,403	13,399	15,899	0,1449	3,600	2,500	1,297	1,203		150	
P,V, 139	0PP	20,00	42,52	12,046	10,505	10,501	13,101	0,1449	3,600	2,600	1,545	1,055	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:		ST 01	RUA:	RUA IVO TESTONI					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, 118	17+7,98m	0,00	0,00	29,651	28,605	28,601	31,101	0,0510	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	17	7,98	7,98	29,524	28,198	28,194	30,694	0,0510	3,600	2,500	1,330	1,170		150	
	16	20,00	27,98	28,657	27,177	27,174	29,674	0,0510	3,600	2,500	1,483	1,017		150	
	15	20,00	47,98	27,729	26,157	26,153	28,753	0,0510	3,600	2,600	1,576	1,024		150	
	14	20,00	67,98	26,769	25,136	25,132	27,832	0,0510	3,600	2,700	1,637	1,063		150	
	13	20,00	87,98	25,494	24,115	24,112	26,612	0,0510	3,600	2,500	1,383	1,118		150	
TIL, P,107	12+9,5m	10,50	98,47	24,676	23,580	23,576	26,076	0,0510	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	12	9,50	107,98	23,915	22,646	22,643	25,143	0,0982	3,600	2,500	1,272	1,228		150	
	11	20,00	127,98	22,338	20,682	20,679	23,379	0,0982	3,600	2,700	1,660	1,040		150	
	10	20,00	147,98	20,572	18,718	18,714	21,614	0,0982	3,600	2,900	1,858	1,042		150	
	9	20,00	167,98	18,559	16,754	16,750	19,650	0,0982	3,600	2,900	1,809	1,091		150	
	8	20,00	187,98	16,340	14,789	14,786	17,386	0,0982	3,600	2,600	1,554	1,046		150	
TIL, P,115	7+10,12m	9,88	197,85	15,266	13,819	13,816	16,316	0,0982	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TIL PASSAGEM
	7	10,12	207,98	14,114	12,839	12,835	15,335	0,0969	3,600	2,500	1,279	1,221		150	
	6	20,00	227,98	12,016	10,902	10,898	13,398	0,0969	3,600	2,500	1,117	1,383		150	
TIL, P,82	5+4,37m	15,63	243,60	10,785	9,388	9,385	11,885	0,0969	3,600	2,500	1,400	1,100	150	150	TIL PASSAGEM
	5	4,37	247,98	10,573	9,263	9,259	11,759	0,0287	3,600	2,500	1,314	1,187		150	
	4	20,00	267,98	9,833	8,689	8,685	11,185	0,0287	3,600	2,500	1,147	1,353		150	
	3	20,00	287,98	9,355	8,115	8,111	10,611	0,0287	3,600	2,500	1,243	1,257		150	
TIL, P,132	2+14,77m	5,23	293,21	9,261	7,965	7,961	10,461	0,0287	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TIL PASSAGEM
	2	14,77	307,98	8,978	7,796	7,792	10,292	0,0115	3,600	2,500	1,186	1,314		150	
	1	20,00	327,98	8,652	7,566	7,563	10,063	0,0115	3,600	2,500	1,090	1,410		150	
P,V,254	OPP	20,00	347,98	8,384	7,337	7,334	9,834	0,0115	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: ST 01 RUA: FAIXA SANITÁRIA 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,254	2+13,79m	0,00	0,00	8,384	7,337	7,334	9,834	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	2	13,79	13,79	8,229	7,296	7,292	9,792	0,0030	3,600	2,500	0,937	1,563		150	
	1	20,00	33,79	8,284	7,236	7,232	9,732	0,0030	3,600	2,500	1,052	1,448		150	
P,V,257	OPP	20,00	53,79	8,351	7,176	7,172	9,672	0,0030	3,600	2,500	1,179	1,321	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: ST 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,257	7+3,16m	0,00	0,00	8,351	7,176	7,172	9,672	0,0030	3,600	2,500	1,179	1,321	1.100	150	PV
	7	3,16	3,16	8,417	7,166	7,163	9,663	0,0030	3,600	2,500	1,255	1,246		150	
	6	20,00	23,16	8,730	7,106	7,103	9,803	0,0030	3,600	2,700	1,627	1,073		150	
	5	20,00	43,16	8,916	7,046	7,043	9,943	0,0030	3,600	2,900	1,873	1,027		150	
	4	20,00	63,16	9,032	6,986	6,983	10,083	0,0030	3,600	3,100	2,050	1,050		150	
TIL, P,140	3+18,72m	1,28	64,44	9,036	6,982	6,979	10,079	0,0030	3,600	3,100	2,057	1,043	150	150	TIL PASSAGEM
	3	18,72	83,16	9,083	6,926	6,923	10,123	0,0030	3,600	3,200	2,160	1,040		150	
	2	20,00	103,16	9,270	6,866	6,863	10,363	0,0030	3,600	3,500	2,407	1,093		150	
	1	20,00	123,16	9,898	6,806	6,803	10,903	0,0030	3,600	4,100	3,095	1,005		150	
P,V, 259	OPP	20,00	143,16	11,351	6,746	6,743	12,443	0,0030	3,600	5,700	4,608	1,092	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: ST 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, 168	2+3,59m	0,00	0,00	15,605	14,558	14,555	17,055	0,0989	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	3,59	3,59	15,389	14,203	14,200	16,700	0,0989	3,600	2,500	1,189	1,311		150	
	1	20,00	23,59	13,626	12,225	12,221	14,721	0,0989	3,600	2,500	1,405	1,095		150	
P,V, 259	0PP	20,00	43,59	11,351	10,246	10,243	12,743	0,0989	3,600	2,500	1,108	1,392	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: ST 01 RUA: FAIXA SANITÁRIA 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, 259	4+3,77m	0,00	0,00	11,351	6,746	6,743	12,443	0,0030	3,600	5,700	4,608	1,092	1.100	150	PV
	4	3,77	3,77	9,902	6,735	6,731	10,931	0,0030	3,600	4,200	3,171	1,030		150	
	3	20,00	23,77	9,453	6,675	6,671	10,471	0,0030	3,600	3,800	2,781	1,019		150	
	2	20,00	43,77	8,647	6,615	6,611	9,711	0,0030	3,600	3,100	2,036	1,064		150	
	1	20,00	63,77	9,415	6,555	6,551	10,451	0,0030	3,600	3,900	2,864	1,036		150	
P,V, 262	0PP	20,00	83,77	10,045	6,495	6,491	11,091	0,0030	3,600	4,600	3,553	1,047	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: ST 01 RUA: RUA JACOB JUNKES 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, 262	4+4,68m	0,00	0,00	10,045	6,495	6,491	11,091	0,0030	3,600	4,600	3,553	1,047	1.100	150	PV
	4	4,68	4,68	9,991	6,481	6,477	11,077	0,0030	3,600	4,600	3,514	1,086		150	
	3	20,00	24,68	9,685	6,421	6,417	10,717	0,0030	3,600	4,300	3,268	1,032		150	
	2	20,00	44,68	9,418	6,361	6,357	10,457	0,0030	3,600	4,100	3,061	1,040		150	
	1	20,00	64,68	9,331	6,301	6,297	10,397	0,0030	3,600	4,100	3,034	1,066		150	
P,V,272	0PP	20,00	84,68	9,503	6,241	6,237	10,537	0,0030	3,600	4,300	3,266	1,034	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:		ST 01	RUA:	RUA JACOB JUNKES					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, 139	20+5,35m	0,00	0,00	12,046	7,305	7,301	13,101	0,0162	3,600	5,800	4,745	1,055	1.100	200	PV
	20	5,35	5,35	11,544	7,218	7,215	12,615	0,0162	3,600	5,400	4,330	1,070		200	
	19	20,00	25,35	10,518	6,895	6,891	11,591	0,0162	3,600	4,700	3,627	1,073		200	
	18	20,00	45,35	9,813	6,571	6,567	10,867	0,0162	3,600	4,300	3,246	1,054		200	
	17	20,00	65,35	9,569	6,247	6,244	10,644	0,0162	3,600	4,400	3,325	1,075		200	
P,V,272	16+10,68m	9,32	74,68	9,503	6,097	6,093	10,593	0,0162	3,600	4,500	3,410	1,090	1.100	200	PV
	16	10,68	85,35	9,426	6,064	6,061	10,461	0,0030	3,600	4,400	3,365	1,035		200	
	15	20,00	105,35	9,343	6,004	6,001	10,401	0,0030	3,600	4,400	3,342	1,058		200	
	14	20,00	125,35	9,334	5,944	5,941	10,341	0,0030	3,600	4,400	3,393	1,007		200	
	13	20,00	145,35	9,284	5,884	5,880	10,380	0,0030	3,600	4,500	3,403	1,097		200	
	12	20,00	165,35	9,092	5,824	5,820	10,120	0,0030	3,600	4,300	3,271	1,029		200	
P,V,288	11+17,51m	2,49	167,84	9,072	5,816	5,813	10,113	0,0030	3,600	4,300	3,259	1,041	1.100	200	PV
	11	17,51	185,35	8,919	5,764	5,761	9,961	0,0030	3,600	4,200	3,158	1,042		200	
	10	20,00	205,35	8,777	5,704	5,701	9,801	0,0030	3,600	4,100	3,076	1,024		200	
	9	20,00	225,35	8,687	5,645	5,641	9,741	0,0030	3,600	4,100	3,046	1,055		200	
P,V,299	8+2m	18,00	243,36	8,857	5,591	5,587	9,887	0,0030	3,600	4,300	3,270	1,030	1.100	200	PV
	8	2,00	245,35	8,895	5,585	5,581	9,981	0,0030	3,600	4,400	3,314	1,087		200	
	7	20,00	265,35	9,224	5,525	5,521	10,321	0,0030	3,600	4,800	3,703	1,097		200	
	6	20,00	285,35	9,628	5,464	5,460	10,660	0,0030	3,600	5,200	4,167	1,033		200	
P,V, 300	5+14,76m	5,24	290,60	9,737	5,448	5,445	10,745	0,0030	3,600	5,300	4,292	1,008	1.100	200	PV
	5	14,76	305,35	10,027	5,404	5,400	11,100	0,0030	3,600	5,700	4,626	1,074		200	
	4	20,00	325,35	10,230	5,344	5,340	11,240	0,0030	3,600	5,900	4,890	1,011		200	
P,V, 304	3+3,96m	16,04	341,40	10,247	5,296	5,292	11,292	0,0030	3,600	6,000	4,955	1,045	1.100	200	PV
	3	3,96	345,35	10,224	5,284	5,280	11,280	0,0030	3,600	6,000	4,943	1,057		200	
	2	20,00	365,35	10,105	5,224	5,220	11,120	0,0030	3,600	5,900	4,884	1,016		200	
	1	20,00	385,35	9,986	5,164	5,160	11,060	0,0030	3,600	5,900	4,826	1,074		200	
P,V, 323	OPP+18,98m	1,02	386,38	9,980	5,161	5,157	11,057	0,0030	3,600	5,900	4,823	1,077	1.100	200	PV
P,V, 324	OPP	18,98	405,35	9,958	4,964	4,960	10,960	0,0104	3,600	6,000	4,998	1,002	1.100	200	PV

DN200mm - PVC



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



BACIA: ST 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, 175	1+4,87m	0,00	0,00	25,566	24,419	24,416	26,916	0,0245	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TL
	1	4,87	4,87	25,443	24,300	24,297	26,797	0,0245	3,600	2,500	1,147	1,354		150	
P,V, 275	OPP	20,00	24,87	24,969	23,810	23,806	26,306	0,0245	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: ST 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, 177	2+6,16m	0,00	0,00	10,322	9,275	9,272	11,772	0,0033	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	6,16	6,16	10,348	9,255	9,252	11,752	0,0033	3,600	2,500	1,097	1,403		150	
	1	20,00	26,16	10,385	9,190	9,186	11,686	0,0033	3,600	2,500	1,198	1,302		150	
P,V, 278	OPP	20,00	46,16	10,394	9,125	9,121	11,621	0,0033	3,600	2,500	1,273	1,227	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: ST 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, 183	2+4,63m	0,00	0,00	10,019	8,973	8,969	11,469	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	4,63	4,63	10,017	8,959	8,955	11,455	0,0030	3,600	2,500	1,062	1,438		150	
	1	20,00	24,63	10,003	8,898	8,894	11,394	0,0030	3,600	2,500	1,108	1,392		150	
P,V, 280	0PP	20,00	44,63	9,959	8,837	8,833	11,333	0,0030	3,600	2,500	1,126	1,374	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: ST 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, 186	2+4,44m	0,00	0,00	10,002	8,805	8,802	11,302	0,0043	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	2	4,44	4,44	9,950	8,786	8,783	11,283	0,0043	3,600	2,500	1,167	1,333		150	
	1	20,00	24,44	9,772	8,700	8,696	11,196	0,0043	3,600	2,500	1,076	1,424		150	
P,V,282	0PP	20,00	44,44	9,777	8,613	8,610	11,110	0,0043	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:

ST 01

RUA:

PAVIMENTO:

PRIMÁRIO/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, 191	2+2,51m	0,00	0,00	9,166	8,069	8,066	10,566	0,0044	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	2	2,51	2,51	9,147	8,058	8,055	10,555	0,0044	3,600	2,500	1,093	1,407		150	
	1	20,00	22,51	9,026	7,969	7,966	10,466	0,0044	3,600	2,500	1,060	1,440		150	
P,V, 136	0+9,25m	10,75	33,26	8,968	7,922	7,918	10,418	0,0044	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
P,V, 287	0PP	9,25	42,51	8,979	6,782	6,779	9,979	0,0043	3,600	3,200	2,200	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:		ST 01	RUA:	RUA AMÉLIA SCHMIDT					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, 172	23+6,54m	0,00	0,00	29,576	28,480	28,476	30,976	0,1144	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	23	6,54	6,54	28,829	27,732	27,729	30,229	0,1144	3,600	2,500	1,100	1,400		150	
TIL, P,92	22+8,93m	11,07	17,61	27,562	26,466	26,462	28,962	0,1144	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	22	8,93	26,54	27,094	26,015	26,011	28,511	0,0505	3,600	2,500	1,083	1,417		150	
TIL, P,93	21+8,53m	11,47	38,01	26,532	25,435	25,432	27,932	0,0505	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	21	8,53	46,54	26,499	25,190	25,187	27,687	0,0287	3,600	2,500	1,312	1,188		150	
	20	20,00	66,54	26,412	24,616	24,613	27,413	0,0287	3,600	2,800	1,799	1,001		150	
	19	20,00	86,54	25,910	24,042	24,038	26,938	0,0287	3,600	2,900	1,872	1,028		150	
P,V, 275	18+7,32m	12,02	98,56	24,969	23,697	23,693	26,193	0,0287	3,600	2,500	1,276	1,224	1.100	150	PV
	18	7,32	105,88	23,930	22,565	22,561	25,061	0,1546	3,600	2,500	1,369	1,131		150	
	17	20,00	125,88	21,010	19,473	19,469	22,069	0,1546	3,600	2,600	1,541	1,059		150	
	16	20,00	145,88	17,803	16,381	16,377	18,877	0,1546	3,600	2,500	1,426	1,074		150	
	15	20,00	165,88	14,690	13,289	13,285	15,785	0,1546	3,600	2,500	1,405	1,095		150	
P,V, 97	14+4,2m	14,64	180,52	12,621	11,025	11,021	13,621	0,1546	3,600	2,600	1,600	1,000	1.100	150	PV
	14	4,20	184,72	12,343	10,863	10,860	13,360	0,0385	3,600	2,500	1,483	1,017		150	
	13	20,00	204,72	11,209	10,094	10,090	12,590	0,0385	3,600	2,500	1,119	1,381		150	
	12	20,00	224,72	10,465	9,324	9,320	11,820	0,0385	3,600	2,500	1,144	1,356		150	
P,V, 278	11+16,41m	2,23	226,95	10,394	9,238	9,234	11,734	0,0385	3,600	2,500	1,160	1,340	1.100	150	PV
	11	16,41	243,35	10,103	8,938	8,934	11,434	0,0114	3,600	2,500	1,169	1,331		150	
	10	20,00	263,35	9,967	8,709	8,706	11,206	0,0114	3,600	2,500	1,261	1,239		150	
P,V, 280	9+16,58m	1,97	265,32	9,959	8,687	8,683	11,183	0,0114	3,600	2,500	1,276	1,224	1.100	150	PV
	9	16,58	281,90	9,887	8,602	8,598	11,098	0,0051	3,600	2,500	1,289	1,211		150	
P,V,282	7+20,19m	19,80	301,70	9,777	8,500	8,497	10,997	0,0051	3,600	2,500	1,280	1,220	1.100	150	PV
	7	20,19	321,89	9,629	8,424	8,421	10,921	0,0038	3,600	2,500	1,208	1,292		150	
	6	20,00	341,89	9,460	8,349	8,346	10,846	0,0038	3,600	2,500	1,115	1,385		150	
TIL, P,284	5+17,42m	2,57	344,46	9,436	8,340	8,336	10,836	0,0038	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	5	17,42	361,88	9,234	8,066	8,063	10,563	0,0157	3,600	2,500	1,172	1,328		150	
	4	20,00	381,88	9,012	7,752	7,749	10,249	0,0157	3,600	2,500	1,263	1,237		150	
P,V, 287	3+15,54m	4,46	386,35	8,979	7,682	7,679	10,179	0,0157	3,600	2,500	1,300	1,200	1.100	150	PV
P,V, 287	3+15,54m	0,00	386,35	8,979	6,782	6,779	9,979	0,0030	3,600	3,200	2,200	1,000	1.100	150	PV
	3	15,54	401,88	8,860	6,736	6,732	9,932	0,0030	3,600	3,200	2,128	1,072		150	
	2	20,00	421,88	8,796	6,675	6,672	9,872	0,0030	3,600	3,200	2,124	1,076		150	
	1	20,00	441,88	8,915	6,615	6,612	10,012	0,0030	3,600	3,400	2,303	1,097		150	



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA AMÉLIA SCHMIDT 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,288	0PP	20,00	461,88	9,072	6,555	6,552	10,152	0,0030	3,600	3,600	2,520	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: ST 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, 196	3+2,55m	0,00	0,00	17,525	16,478	16,475	18,975	0,0505	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	2,55	2,55	17,431	16,350	16,346	18,846	0,0505	3,600	2,500	1,085	1,415		150	
	2	20,00	22,55	16,481	15,339	15,336	17,836	0,0505	3,600	2,500	1,145	1,355		150	
P,V,295	1+13,82m	6,18	28,73	16,073	15,027	15,023	17,523	0,0505	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	1	13,82	42,55	14,871	13,632	13,628	16,128	0,1010	3,600	2,500	1,243	1,257		150	
P,V, 292	0PP	20,00	62,55	13,209	11,612	11,609	14,209	0,1010	3,600	2,600	1,600	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: ST 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, 199	3+3,45m	0,00	0,00	11,883	10,837	10,833	13,333	0,0542	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	3,45	3,45	11,735	10,650	10,646	13,146	0,0542	3,600	2,500	1,089	1,411		150	
TIL, P,138	2+9,01m	9,84	13,29	11,312	10,116	10,112	12,612	0,0542	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	2	9,01	22,30	11,138	10,007	10,003	12,503	0,0121	3,600	2,500	1,135	1,365		150	
	1	20,00	42,30	10,824	9,765	9,761	12,261	0,0121	3,600	2,500	1,062	1,438		150	
P,V, 297	0PP	20,00	62,30	10,676	9,523	9,519	12,019	0,0121	3,600	2,500	1,157	1,343	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: ST 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, 202	2+19,81m	0,00	0,00	9,453	8,407	8,403	10,903	0,0057	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	19,81	19,81	9,478	8,294	8,290	10,790	0,0057	3,600	2,500	1,188	1,312		150	
	1	20,00	39,81	9,353	8,180	8,176	10,676	0,0057	3,600	2,500	1,177	1,323		150	
P,V, 133	0PP	20,00	59,81	9,232	8,065	8,062	10,562	0,0057	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:		ST 01	RUA:	RUA PEDRO DA ROCHA					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, 193	27+0,58m	0,00	0,00	20,617	19,571	19,567	22,067	0,0134	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	27	0,58	0,58	20,615	19,563	19,560	22,060	0,0134	3,600	2,500	1,056	1,444		150	
	26	20,00	20,58	20,480	19,294	19,291	21,791	0,0134	3,600	2,500	1,189	1,311		150	
	25	20,00	40,58	20,168	19,026	19,022	21,522	0,0134	3,600	2,500	1,146	1,354		150	
	24	20,00	60,58	19,855	18,757	18,753	21,253	0,0134	3,600	2,500	1,102	1,398		150	
TIL, P,162	23+8,04m	11,96	72,54	19,742	18,596	18,592	21,092	0,0134	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	23	8,04	80,58	19,737	18,572	18,568	21,068	0,0030	3,600	2,500	1,169	1,331		150	
	22	20,00	100,58	19,820	18,511	18,508	21,008	0,0030	3,600	2,500	1,313	1,188		150	
	21	20,00	120,58	20,013	18,451	18,447	21,047	0,0030	3,600	2,600	1,566	1,034		150	
	20	20,00	140,58	20,090	18,391	18,387	21,187	0,0030	3,600	2,800	1,703	1,097		150	
TIL, P,167	19+15,23m	4,78	145,35	20,083	18,376	18,373	21,173	0,0030	3,600	2,800	1,710	1,090	150	150	TIL PASSAGEM
	19	15,23	160,58	19,292	17,050	17,046	20,346	0,0871	3,600	3,300	2,246	1,054		150	
	18	20,00	180,58	17,446	15,307	15,304	18,504	0,0871	3,600	3,200	2,143	1,058		150	
	17	20,00	200,58	15,093	13,565	13,561	16,161	0,0871	3,600	2,600	1,531	1,069		150	
P,V, 292	16+3,79m	16,21	216,79	13,209	12,152	12,149	14,649	0,0871	3,600	2,500	1,060	1,440	1.100	150	PV
	16	3,79	220,58	12,808	11,320	11,316	13,816	0,0772	3,600	2,500	1,492	1,008		150	
P,V, 100	15+4,92m	12,92	233,50	11,419	10,322	10,319	12,819	0,0772	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV
	15	4,92	238,42	11,256	10,145	10,141	12,641	0,0360	3,600	2,500	1,115	1,385		150	
	14	20,00	258,42	10,683	9,424	9,421	11,921	0,0360	3,600	2,500	1,262	1,238		150	
P,V, 297	13+18,89m	0,41	258,83	10,676	9,410	9,406	11,906	0,0360	3,600	2,500	1,270	1,230	1.100	150	PV
	13	18,89	277,72	10,407	9,232	9,228	11,728	0,0094	3,600	2,500	1,179	1,321		150	
	12	20,00	297,72	10,186	9,043	9,039	11,539	0,0094	3,600	2,500	1,147	1,353		150	
	11	20,00	317,72	9,959	8,854	8,851	11,351	0,0094	3,600	2,500	1,108	1,392		150	
	10	20,00	337,72	9,760	8,666	8,662	11,162	0,0094	3,600	2,500	1,098	1,403		150	
TIL, P,171	9+17,2m	2,80	340,53	9,736	8,640	8,636	11,136	0,0094	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	9	17,20	357,72	9,615	8,538	8,535	11,035	0,0059	3,600	2,500	1,081	1,419		150	
	8	20,00	377,72	9,519	8,421	8,417	10,917	0,0059	3,600	2,500	1,102	1,398		150	
	7	20,00	397,72	9,402	8,303	8,300	10,800	0,0059	3,600	2,500	1,102	1,398		150	
	6	20,00	417,72	9,242	8,186	8,182	10,682	0,0059	3,600	2,500	1,060	1,440		150	
P,V, 133	5+18,75m	1,25	418,97	9,232	8,178	8,175	10,675	0,0059	3,600	2,500	1,057	1,443	1.100	150	PV
	5	18,75	437,72	9,079	7,961	7,957	10,457	0,0056	3,600	2,500	1,122	1,378		150	
	4	20,00	457,72	8,939	7,849	7,846	10,346	0,0056	3,600	2,500	1,093	1,407		150	
	3	20,00	477,72	8,811	7,738	7,734	10,234	0,0056	3,600	2,500	1,077	1,423		150	



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA PEDRO DA ROCHA 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
	2	20,00	497,72	8,723	7,627	7,623	10,123	0,0056	3,600	2,500	1,100	1,400		150	
TIL, P,174	1+19,88m	0,12	497,85	8,722	7,626	7,622	10,122	0,0056	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	1	19,88	517,72	8,712	7,566	7,563	10,063	0,0030	3,600	2,500	1,150	1,350		150	
P,V, 141	0PP+10,07m	9,93	527,66	8,789	7,537	7,533	10,033	0,0030	3,600	2,500	1,256	1,244	1.100	150	PV
P,V,299	0PP	10,07	537,72	8,857	6,061	6,057	9,857	0,0031	3,600	3,800	2,800	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:		ST 01	RUA:	RUA PAULO BERNARDO SCHMITT					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, 205	20+16,42m	0,00	0,00	15,198	14,152	14,148	16,648	0,0601	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	20	16,42	16,42	14,950	13,165	13,161	15,961	0,0601	3,600	2,800	1,789	1,011		150	
	19	20,00	36,42	13,886	11,962	11,959	14,959	0,0601	3,600	3,000	1,927	1,073		150	
	18	20,00	56,42	12,383	10,760	10,756	13,456	0,0601	3,600	2,700	1,627	1,074		150	
TIL, P,104	17+3,87m	16,13	72,55	11,286	9,790	9,786	12,286	0,0601	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	17	3,87	76,42	11,165	9,763	9,760	12,260	0,0069	3,600	2,500	1,405	1,095		150	
	16	20,00	96,42	10,803	9,625	9,621	12,121	0,0069	3,600	2,500	1,181	1,319		150	
	15	20,00	116,42	10,634	9,486	9,483	11,983	0,0069	3,600	2,500	1,152	1,348		150	
	14	20,00	136,42	10,624	9,348	9,344	11,844	0,0069	3,600	2,500	1,280	1,220		150	
	13	20,00	156,42	10,640	9,209	9,206	11,706	0,0069	3,600	2,500	1,434	1,066		150	
TIL, P,179	12+9,24m	10,76	167,18	10,631	9,135	9,131	11,631	0,0069	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	12	9,24	176,42	10,614	9,071	9,067	11,667	0,0069	3,600	2,600	1,547	1,053		150	
	11	20,00	196,42	10,507	8,933	8,929	11,529	0,0069	3,600	2,600	1,578	1,022		150	
	10	20,00	216,42	10,221	8,794	8,791	11,291	0,0069	3,600	2,500	1,431	1,070		150	
	9	20,00	236,42	9,932	8,656	8,653	11,153	0,0069	3,600	2,500	1,279	1,221		150	
TIL, P,182	8+6,04m	13,96	250,38	9,756	8,560	8,556	11,056	0,0069	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	8	6,04	256,42	9,697	8,541	8,538	11,038	0,0030	3,600	2,500	1,160	1,340		150	
	7	20,00	276,42	9,606	8,481	8,477	10,977	0,0030	3,600	2,500	1,128	1,372		150	
	6	20,00	296,42	9,527	8,421	8,417	10,917	0,0030	3,600	2,500	1,110	1,390		150	
	5	20,00	316,42	9,455	8,360	8,356	10,856	0,0030	3,600	2,500	1,098	1,402		150	
TIL, P,185	4+1,82m	18,18	334,60	9,452	8,305	8,302	10,802	0,0030	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	4	1,82	336,42	9,466	8,300	8,296	10,796	0,0030	3,600	2,500	1,170	1,330		150	
	3	20,00	356,42	9,634	8,240	8,236	10,736	0,0030	3,600	2,500	1,398	1,102		150	
	2	20,00	376,42	9,843	8,180	8,176	10,876	0,0030	3,600	2,700	1,667	1,033		150	
	1	20,00	396,42	9,936	8,119	8,116	11,016	0,0030	3,600	2,900	1,820	1,080		150	
P,V, 150	OPP+10,39m	9,61	406,03	9,859	8,091	8,087	10,887	0,0030	3,600	2,800	1,772	1,028	1.100	150	PV
P,V, 300	OPP	10,39	416,42	9,737	6,148	6,145	10,745	0,0158	3,600	4,600	3,592	1,008	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:		ST 01	RUA:	RUA SANTA CATARINA					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, 207	23+0,6m	0,00	0,00	11,346	9,900	9,896	12,396	0,0058	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TL
	23	0,60	0,60	11,344	9,896	9,893	12,393	0,0058	3,600	2,500	1,451	1,049		150	
	22	20,00	20,60	11,199	9,781	9,778	12,278	0,0058	3,600	2,500	1,422	1,078		150	
	21	20,00	40,60	10,937	9,666	9,662	12,162	0,0058	3,600	2,500	1,275	1,225		150	
	20	20,00	60,60	10,672	9,551	9,547	12,047	0,0058	3,600	2,500	1,125	1,375		150	
	19	20,00	80,60	10,559	9,435	9,432	11,932	0,0058	3,600	2,500	1,127	1,373		150	
TIL, P,189	18+9,09m	10,91	91,52	10,569	9,373	9,369	11,869	0,0058	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	18	9,09	100,60	10,574	9,345	9,341	11,841	0,0031	3,600	2,500	1,233	1,267		150	
	17	20,00	120,60	10,580	9,284	9,280	11,780	0,0031	3,600	2,500	1,300	1,201		150	
	16	20,00	140,60	10,571	9,223	9,219	11,719	0,0031	3,600	2,500	1,352	1,148		150	
	15	20,00	160,60	10,543	9,162	9,158	11,658	0,0031	3,600	2,500	1,385	1,115		150	
	14	20,00	180,60	10,489	9,101	9,097	11,597	0,0031	3,600	2,500	1,392	1,108		150	
TIL, P,190	13+16,58m	3,42	184,02	10,477	9,090	9,087	11,587	0,0031	3,600	2,500	1,390	1,110	150	150	TIL PASSAGEM
	13	16,58	200,60	10,418	9,039	9,036	11,536	0,0031	3,600	2,500	1,383	1,117		150	
	12	20,00	220,60	10,393	8,978	8,974	11,474	0,0031	3,600	2,500	1,419	1,081		150	
TIL, P,109	10+20,48m	19,52	240,13	10,314	8,918	8,914	11,414	0,0031	3,600	2,500	1,400	1,100	150	150	TIL PASSAGEM
	10	20,48	260,60	10,045	8,811	8,808	11,308	0,0052	3,600	2,500	1,238	1,262		150	
	9	20,00	280,60	9,794	8,707	8,703	11,203	0,0052	3,600	2,500	1,091	1,409		150	
TIL, P,105	8+4,44m	15,56	296,16	9,702	8,626	8,622	11,122	0,0052	3,600	2,500	1,080	1,420	150	150	TIL PASSAGEM
	8	4,44	300,60	9,729	8,610	8,607	11,107	0,0034	3,600	2,500	1,123	1,377		150	
	7	20,00	320,60	9,950	8,542	8,539	11,039	0,0034	3,600	2,500	1,411	1,089		150	
	6	20,00	340,60	10,452	8,474	8,470	11,470	0,0034	3,600	3,000	1,982	1,018		150	
	5	20,00	360,60	10,971	8,406	8,402	12,002	0,0034	3,600	3,600	2,569	1,031		150	
TIL, P,195	4+12,25m	7,75	368,35	11,056	8,379	8,376	12,076	0,0034	3,600	3,700	2,680	1,020	150	150	TIL PASSAGEM
	4	12,25	380,60	11,066	8,343	8,339	12,139	0,0030	3,600	3,800	2,727	1,073		150	
	3	20,00	400,60	10,949	8,283	8,279	11,979	0,0030	3,600	3,700	2,670	1,030		150	
	2	20,00	420,60	10,825	8,223	8,220	11,920	0,0030	3,600	3,700	2,605	1,095		150	
	1	20,00	440,60	10,620	8,164	8,160	11,660	0,0030	3,600	3,500	2,460	1,040		150	
P,V, 154	OPP+11,44m	8,56	449,16	10,473	8,138	8,134	11,534	0,0030	3,600	3,400	2,339	1,061	1.100	150	PV
P,V, 304	OPP	11,44	460,60	10,247	6,351	6,347	11,247	0,0198	3,600	4,900	3,900	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: ST 01 RUA: RUA PEDRO DA ROCHA 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, 188	3+6,79m	0,00	0,00	20,605	19,558	19,555	22,055	0,0125	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	6,79	6,79	20,577	19,474	19,470	21,970	0,0125	3,600	2,500	1,107	1,393		150	
	2	20,00	26,79	20,347	19,225	19,221	21,721	0,0125	3,600	2,500	1,126	1,374		150	
P,V, 348	1+10,47m	9,53	36,32	20,172	19,106	19,102	21,602	0,0125	3,600	2,500	1,070	1,430	1.100	150	PV
	1	10,47	46,79	20,322	19,074	19,070	21,570	0,0031	3,600	2,500	1,252	1,248		150	
P,V, 349	0PP	20,00	66,79	21,398	19,012	19,008	22,408	0,0031	3,600	3,400	2,390	1,010	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: ST 01 RUA: RUA AMELIA SCHMITT PAVIMENTO: ASFALTO/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, 211	13+20,38m	0,00	0,00	35,229	34,033	34,029	36,529	0,0946	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	13	20,38	20,38	33,304	32,106	32,102	34,602	0,0946	3,600	2,500	1,202	1,299		150	
	12	20,00	40,38	31,337	30,215	30,211	32,711	0,0946	3,600	2,500	1,126	1,374		150	
	11	6,39	46,77	30,773	29,611	29,607	32,107	0,0946	3,600	2,500	1,166	1,334		150	
P,V, 306	10+11,02m	9,07	55,83	29,950	28,754	28,750	31,250	0,0946	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	10	11,02	66,85	29,192	28,051	28,048	30,548	0,0637	3,600	2,500	1,145	1,355		150	
P,V, 308	9+4,59m	15,41	82,27	28,265	27,069	27,065	29,565	0,0637	3,600	2,500	1,200	1,300	1.100	150	PV
	9	4,59	86,85	28,146	27,011	27,007	29,507	0,0126	3,600	2,500	1,139	1,362		150	
P,V,310	8+11,43m	8,57	95,42	27,949	26,903	26,899	29,399	0,0126	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	8	11,43	106,85	27,794	26,658	26,654	29,154	0,0214	3,600	2,500	1,140	1,360		150	
	7	20,00	126,85	27,479	26,230	26,226	28,726	0,0214	3,600	2,500	1,253	1,247		150	
	6	20,00	146,85	26,892	25,802	25,798	28,298	0,0214	3,600	2,500	1,094	1,406		150	
P,V, 125	5+16,78m	3,22	150,07	26,779	25,733	25,729	28,229	0,0214	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	5	16,78	166,85	25,119	23,539	23,536	26,136	0,1307	3,600	2,600	1,583	1,017		150	
	4	20,00	186,85	22,169	20,926	20,922	23,422	0,1307	3,600	2,500	1,247	1,253		150	
P,V, 349	3+15,61m	4,39	191,24	21,398	20,352	20,348	22,848	0,1307	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	3	15,61	206,85	18,948	16,848	16,845	20,045	0,1386	3,600	3,200	2,104	1,096		150	
	2	20,00	226,85	15,658	14,076	14,072	16,672	0,1386	3,600	2,600	1,585	1,015		150	
TIL, P,130	1+5,68m	11,81	238,66	13,886	12,440	12,436	14,936	0,1386	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TIL PASSAGEM
	1	5,68	244,34	13,249	11,836	11,833	14,333	0,1061	3,600	2,500	1,417	1,084		150	
P,V, 312	OPP	20,00	264,34	11,680	9,714	9,710	12,710	0,1061	3,600	3,000	1,970	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: ST 01 RUA: RUA APULO BERNARDO SCHMITT 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, 215	10+8,66m	0,00	0,00	15,120	13,674	13,670	16,170	0,0350	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TL
	10	8,66	8,66	14,799	13,371	13,367	15,867	0,0350	3,600	2,500	1,432	1,068		150	
	9	20,00	28,66	13,964	12,670	12,667	15,167	0,0350	3,600	2,500	1,297	1,203		150	
	8	20,00	48,66	13,143	11,970	11,966	14,466	0,0350	3,600	2,500	1,177	1,323		150	
	7	20,00	68,66	12,548	11,270	11,266	13,766	0,0350	3,600	2,500	1,282	1,218		150	
TIL, P,201	6+14,02m	5,98	74,64	12,407	11,060	11,057	13,557	0,0350	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TIL PASSAGEM
	6	14,02	88,66	12,222	10,974	10,970	13,470	0,0062	3,600	2,500	1,252	1,248		150	
	5	20,00	108,66	12,022	10,850	10,846	13,346	0,0062	3,600	2,500	1,176	1,324		150	
	4	20,00	128,66	11,845	10,726	10,723	13,223	0,0062	3,600	2,500	1,122	1,378		150	
	3	20,00	148,66	11,679	10,603	10,599	13,099	0,0062	3,600	2,500	1,080	1,420		150	
P,V, 315	2+8,15m	11,85	160,51	11,576	10,530	10,526	13,026	0,0062	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	2	8,15	168,66	11,483	10,315	10,311	12,811	0,0264	3,600	2,500	1,172	1,328		150	
	1	20,00	188,66	10,987	9,786	9,783	12,283	0,0264	3,600	2,500	1,204	1,296		150	
P,V, 316	0PP	20,00	208,66	10,435	9,258	9,255	11,755	0,0264	3,600	2,500	1,180	1,320	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: ST 01 RUA: RUA SANTA CATARINA 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, 218	7+4,75m	0,00	0,00	11,353	10,307	10,303	12,803	0,0073	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	7	4,75	4,75	11,331	10,272	10,269	12,769	0,0073	3,600	2,500	1,063	1,438		150	
	6	20,00	24,75	11,199	10,127	10,123	12,623	0,0073	3,600	2,500	1,076	1,424		150	
	5	20,00	44,75	11,055	9,981	9,977	12,477	0,0073	3,600	2,500	1,078	1,422		150	
	4	20,00	64,75	10,937	9,835	9,831	12,331	0,0073	3,600	2,500	1,106	1,395		150	
TIL, P,204	3+13,07m	6,93	71,69	10,881	9,784	9,781	12,281	0,0073	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	3	13,07	84,75	10,786	9,641	9,637	12,137	0,0110	3,600	2,500	1,149	1,351		150	
	2	20,00	104,75	10,605	9,421	9,417	11,917	0,0110	3,600	2,500	1,188	1,312		150	
	1	20,00	124,75	10,334	9,201	9,197	11,697	0,0110	3,600	2,500	1,137	1,364		150	
P,V,318	OPP	20,00	144,75	10,141	8,981	8,978	11,478	0,0110	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: ST 01 RUA: RUA ELEOTÉRIO JESUÍNA DE SO 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, 372	4+14,65m	0,00	0,00	12,086	10,590	10,586	13,086	0,0539	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TL
	4	14,65	14,65	10,977	9,800	9,797	12,297	0,0539	3,600	2,500	1,180	1,320		150	
TIL, P,58	3+3,08m	16,92	31,57	10,386	8,889	8,886	11,386	0,0539	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TIL PASSAGEM
	3	3,08	34,65	10,338	8,880	8,876	11,376	0,0030	3,600	2,500	1,462	1,039		150	
	2	20,00	54,65	10,164	8,819	8,816	11,316	0,0030	3,600	2,500	1,348	1,152		150	
TIL, P,96	1+11,54m	8,46	63,11	10,110	8,794	8,790	11,290	0,0030	3,600	2,500	1,320	1,180	150	150	TIL PASSAGEM
	1	11,54	74,65	10,027	8,750	8,747	11,247	0,0038	3,600	2,500	1,281	1,219		150	
P,V, 319	0PP	20,00	94,65	9,921	8,674	8,671	11,171	0,0038	3,600	2,500	1,250	1,250	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:		ST 01	RUA:	RUA BARÃO DO RIO BRANCO					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, 213	14+13,34m	0,00	0,00	12,702	11,605	11,602	14,102	0,0208	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL	
	14	13,34	13,34	12,378	11,328	11,325	13,825	0,0208	3,600	2,500	1,054	1,446		150		
	13	20,00	33,34	11,993	10,913	10,909	13,409	0,0208	3,600	2,500	1,084	1,416		150		
	12	20,00	53,34	11,700	10,497	10,494	12,994	0,0208	3,600	2,500	1,206	1,294		150		
P,V, 312	11+11,15m	1,62	54,96	11,680	10,464	10,460	12,960	0,0208	3,600	2,500	1,220	1,280	1.100	150	PV	
	11	11,15	66,11	11,552	9,680	9,676	12,576	0,0031	3,600	2,900	1,877	1,024		150		
	10	20,00	86,11	11,328	9,618	9,615	12,415	0,0031	3,600	2,800	1,713	1,087		150		
P,V, 314	9+12,8m	6,14	92,25	11,256	9,599	9,596	12,296	0,0031	3,600	2,700	1,660	1,040	1.100	150	PV	
	9	12,80	105,05	11,116	9,561	9,557	12,157	0,0030	3,600	2,600	1,559	1,041		150		
	8	20,00	125,05	10,880	9,500	9,497	11,997	0,0030	3,600	2,500	1,383	1,117		150		
	7	20,00	145,05	10,659	9,440	9,436	11,936	0,0030	3,600	2,500	1,223	1,277		150		
	6	20,00	165,05	10,461	9,380	9,376	11,876	0,0030	3,600	2,500	1,085	1,415		150		
P,V, 316	5+17,31m	2,69	167,74	10,435	9,371	9,368	11,868	0,0030	3,600	2,500	1,067	1,433	1.100	150	PV	
	5	17,31	185,05	10,302	9,173	9,170	11,670	0,0049	3,600	2,500	1,132	1,368		150		
P,V,318	4+3,93m	16,08	201,13	10,141	9,094	9,091	11,591	0,0049	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV	
	4	3,93	205,05	10,110	8,955	8,951	11,451	0,0068	3,600	2,500	1,159	1,341		150		
	3	20,00	225,05	9,956	8,820	8,816	11,316	0,0068	3,600	2,500	1,140	1,360		150		
P,V, 319	2+15,23m	4,77	229,82	9,921	8,787	8,784	11,284	0,0068	3,600	2,500	1,137	1,363	1.100	150	PV	
	2	15,23	245,05	9,825	8,598	8,595	11,095	0,0050	3,600	2,500	1,231	1,269		150		
	1	20,00	265,05	9,730	8,498	8,495	10,995	0,0050	3,600	2,500	1,236	1,264		150		
P,V, 126	OPP	20,00	285,05	9,607	8,398	8,395	10,895	0,0050	3,600	2,500	1,212	1,288	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 53	8+19,94m	0,00	0,00	10,107	9,060	9,057	11,557	0,0060	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	8	19,94	19,94	10,000	8,941	8,938	11,438	0,0060	3,600	2,500	1,063	1,437		150	
P,V, 94	7+10,96m	9,04	28,98	9,954	8,888	8,884	11,384	0,0060	3,600	2,500	1,070	1,430	1.100	150	PV
	7	10,96	39,94	9,894	8,851	8,848	11,348	0,0033	3,600	2,500	1,046	1,454		150	
	6	20,00	59,94	9,855	8,785	8,782	11,282	0,0033	3,600	2,500	1,073	1,427		150	
	5	20,00	79,94	9,835	8,719	8,715	11,215	0,0033	3,600	2,500	1,119	1,381		150	
	4	20,00	99,94	9,770	8,653	8,649	11,149	0,0033	3,600	2,500	1,121	1,379		150	
P,V, 320	3+8,89m	11,11	111,05	9,693	8,616	8,613	11,113	0,0033	3,600	2,500	1,080	1,420	1.100	150	PV
	3	8,89	119,94	9,634	8,539	8,535	11,035	0,0031	3,600	2,500	1,099	1,401		150	
P,V, 322	1+20,41m	19,59	139,53	9,564	8,478	8,474	10,974	0,0031	3,600	2,500	1,090	1,410	1.100	150	PV
	1	20,41	159,94	9,490	8,411	8,407	10,907	0,0033	3,600	2,500	1,082	1,418		150	
P,V, 114	0+16,39m	3,61	163,55	9,506	8,399	8,396	10,896	0,0033	3,600	2,500	1,110	1,390	1.100	150	PV
P,V, 116	0PP	16,39	179,94	9,577	8,346	8,343	10,843	0,0032	3,600	2,500	1,234	1,266	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: ST 01 RUA: RUA MANOEL JOÃO PAVIMENTO: LAJOTA/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, 47	5+2,42m	0,00	0,00	10,020	8,524	8,520	11,020	0,0030	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV
	5	2,42	2,42	9,944	8,517	8,513	11,013	0,0030	3,600	2,500	1,431	1,069		150	
	4	20,00	22,42	9,516	8,457	8,453	10,953	0,0030	3,600	2,500	1,063	1,437		150	
	3	20,00	42,42	9,581	8,397	8,393	10,893	0,0030	3,600	2,500	1,188	1,312		150	
	2	20,00	62,42	9,628	8,337	8,333	10,833	0,0030	3,600	2,500	1,294	1,206		150	
P,V, 120	1+19,35m	0,65	63,08	9,628	8,335	8,331	10,831	0,0030	3,600	2,500	1,297	1,203	1.100	150	PV
P,V, 126	1+2,85m	16,49	79,57	9,607	8,285	8,282	10,782	0,0030	3,600	2,500	1,325	1,175	1.100	150	PV
	1	2,85	82,42	9,596	8,264	8,260	10,760	0,0076	3,600	2,500	1,336	1,164		150	
P,V, 116	0PP+16m	4,00	86,42	9,577	8,233	8,230	10,730	0,0076	3,600	2,500	1,347	1,153	1.100	150	PV
P,V, 128	0PP	16,00	102,42	9,813	8,185	8,181	10,881	0,0030	3,600	2,700	1,632	1,068	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:		ST 01	RUA:	RUA CÂNDIDO JOÃO DOS SANTOS					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, 128	28+3,02m	0,00	0,00	9,813	8,185	8,181	10,881	0,0031	3,600	2,700	1,632	1,068	1.100	150	PV
	28	3,02	3,02	9,867	8,176	8,172	10,872	0,0031	3,600	2,700	1,695	1,005		150	
	27	20,00	23,02	10,044	8,114	8,110	11,110	0,0031	3,600	3,000	1,933	1,067		150	
	26	20,00	43,02	10,028	8,052	8,049	11,049	0,0031	3,600	3,000	1,979	1,021		150	
	25	20,00	63,02	9,987	7,991	7,987	10,987	0,0031	3,600	3,000	2,000	1,000		150	
TIL, P,134	24+7,63m	12,37	75,39	9,959	7,953	7,949	11,049	0,0031	3,600	3,100	2,010	1,090	150	150	TIL PASSAGEM
	24	7,63	83,02	9,932	7,929	7,926	11,026	0,0030	3,600	3,100	2,007	1,093		150	
	23	20,00	103,02	9,865	7,869	7,865	10,865	0,0030	3,600	3,000	2,000	1,000		150	
	22	20,00	123,02	9,894	7,808	7,804	10,904	0,0030	3,600	3,100	2,090	1,010		150	
	21	20,00	143,02	9,999	7,747	7,743	11,043	0,0030	3,600	3,300	2,256	1,044		150	
	20	20,00	163,02	10,034	7,686	7,682	11,082	0,0030	3,600	3,400	2,351	1,049		150	
TIL, P,147	19+9,74m	10,26	173,29	10,021	7,655	7,651	11,051	0,0030	3,600	3,400	2,370	1,030	150	150	TIL PASSAGEM
	19	9,74	183,02	9,991	7,626	7,622	11,022	0,0030	3,600	3,400	2,369	1,031		150	
	18	20,00	203,02	9,947	7,565	7,562	10,962	0,0030	3,600	3,400	2,385	1,015		150	
	17	20,00	223,02	9,920	7,505	7,502	11,002	0,0030	3,600	3,500	2,418	1,082		150	
	16	20,00	243,02	9,936	7,445	7,442	10,942	0,0030	3,600	3,500	2,494	1,006		150	
	15	20,00	263,02	9,942	7,385	7,382	10,982	0,0030	3,600	3,600	2,561	1,039		150	
P,V, 148	14+11,73m	8,27	271,30	9,927	7,361	7,357	10,957	0,0030	3,600	3,600	2,570	1,030	1.100	150	PV
	14	11,73	283,02	9,894	7,326	7,322	10,922	0,0030	3,600	3,600	2,572	1,028		150	
	13	20,00	303,02	9,793	7,266	7,262	10,862	0,0030	3,600	3,600	2,530	1,070		150	
	12	20,00	323,02	9,655	7,206	7,203	10,703	0,0030	3,600	3,500	2,452	1,048		150	
	11	20,00	343,02	9,515	7,147	7,143	10,543	0,0030	3,600	3,400	2,372	1,028		150	
	10	20,00	363,02	9,401	7,087	7,083	10,483	0,0030	3,600	3,400	2,318	1,083		150	
TIL, P,151	9+14,84m	5,16	368,18	9,378	7,072	7,068	10,468	0,0030	3,600	3,400	2,310	1,090	150	150	TIL PASSAGEM
	9	14,84	383,02	9,442	7,027	7,024	10,524	0,0030	3,600	3,500	2,418	1,082		150	
	8	20,00	403,02	9,633	6,967	6,964	10,664	0,0030	3,600	3,700	2,670	1,030		150	
	7	20,00	423,02	9,822	6,908	6,904	10,904	0,0030	3,600	4,000	2,918	1,082		150	
	6	20,00	443,02	9,942	6,848	6,844	10,944	0,0030	3,600	4,100	3,098	1,003		150	
	5	20,00	463,02	10,079	6,788	6,785	11,085	0,0030	3,600	4,300	3,294	1,006		150	
P,V, 153	4+17m	3,00	466,02	10,106	6,779	6,776	11,176	0,0030	3,600	4,400	3,330	1,070	1.100	150	PV
	4	17,00	483,02	10,206	6,728	6,725	11,225	0,0030	3,600	4,500	3,482	1,018		150	
	3	20,00	503,02	10,218	6,668	6,665	11,265	0,0030	3,600	4,600	3,553	1,047		150	
	2	20,00	523,02	10,192	6,608	6,605	11,205	0,0030	3,600	4,600	3,587	1,013		150	





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



BACIA: ST 01 RUA: RUA CÂNDIDO JOÃO DOS SANTOS 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
	1	20,00	543,02	10,108	6,548	6,545	11,145	0,0030	3,600	4,600	3,563	1,037		150	
P,V, 156	0+9,92m	10,08	553,11	10,028	6,518	6,514	11,114	0,0030	3,600	4,600	3,514	1,086	1.100	150	PV
P,V, 324	OPP	9,92	563,02	9,958	5,962	5,958	10,958	0,0071	3,600	5,000	4,000	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: ST 01 RUA: RUA GUARAMIRIM 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, 209	4+1,84m	0,00	0,00	8,753	7,706	7,703	10,203	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	4	1,84	1,84	8,778	7,701	7,697	10,197	0,0030	3,600	2,500	1,080	1,420		150	
	3	20,00	21,84	9,045	7,641	7,637	10,137	0,0030	3,600	2,500	1,408	1,092		150	
	2	20,00	41,84	9,289	7,581	7,577	10,377	0,0030	3,600	2,800	1,711	1,089		150	
P,V,302	OPP+19,95m	20,05	61,89	9,632	7,521	7,517	10,717	0,0030	3,600	3,200	2,115	1,085	1.100	150	PV
P,V, 304	OPP	19,95	81,84	10,247	7,461	7,457	11,257	0,0030	3,600	3,800	2,790	1,010	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: ST 01 RUA: RUA LUIZ ALVES 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, 227	4+0,55m	0,00	0,00	8,857	7,810	7,807	10,307	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	4	0,55	0,55	8,861	7,809	7,805	10,305	0,0030	3,600	2,500	1,056	1,444		150	
	3	20,00	20,55	9,098	7,749	7,745	10,245	0,0030	3,600	2,500	1,353	1,147		150	
	2	20,00	40,55	9,273	7,689	7,685	10,285	0,0030	3,600	2,600	1,588	1,012		150	
	1	20,00	60,55	9,491	7,629	7,625	10,525	0,0030	3,600	2,900	1,866	1,034		150	
P,V, 323	0PP	20,00	80,55	9,980	7,569	7,565	11,065	0,0030	3,600	3,500	2,415	1,085	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: ST 01 RUA: RUA JACOB JUNKES 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, 324	6+3,98m	0,00	0,00	9,958	4,914	4,910	11,010	0,0023	3,600	6,100	5,048	1,052	1.100	250	PV
	6	3,98	3,98	9,958	4,905	4,901	11,001	0,0023	3,600	6,100	5,057	1,043		250	
P,V, 325	4+20,04m	18,68	22,66	9,958	4,862	4,858	10,958	0,0023	3,600	6,100	5,100	1,000	1.100	250	PV
	4	20,04	42,70	9,808	4,818	4,815	10,815	0,0022	3,600	6,000	4,994	1,007		250	
P,V, 326	3+2,03m	17,97	60,67	9,656	4,779	4,776	10,676	0,0022	3,600	5,900	4,880	1,020	1.100	250	PV
	3	2,03	62,70	9,641	4,775	4,772	10,672	0,0020	3,600	5,900	4,869	1,031		250	
P,V, 157	2+20,08m	19,92	82,62	9,610	4,736	4,733	10,633	0,0020	3,600	5,900	4,877	1,023	1.100	250	PV
	2	20,08	102,70	9,720	4,696	4,692	10,792	0,0020	3,600	6,100	5,028	1,072		250	
P,V, 161	1+0,43m	19,57	122,27	9,827	4,656	4,652	10,852	0,0020	3,600	6,200	5,175	1,025	1.100	250	PV
P,V, 163	0PP	20,43	142,70	9,945	4,615	4,612	11,012	0,0020	3,600	6,400	5,333	1,067	1.100	250	PV

DN250mm - PVC



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA LAURO MULLER 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, 230	7+10,1m	0,00	0,00	8,521	7,474	7,471	9,971	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	7	10,10	10,10	8,621	7,444	7,440	9,940	0,0030	3,600	2,500	1,180	1,320		150	
	6	20,00	30,10	8,808	7,384	7,380	9,880	0,0030	3,600	2,500	1,428	1,072		150	
	5	20,00	50,10	8,881	7,324	7,320	9,920	0,0030	3,600	2,600	1,561	1,039		150	
	4	20,00	70,10	8,875	7,264	7,260	9,960	0,0030	3,600	2,700	1,615	1,086		150	
TIL, P,217	3+13,06m	6,26	76,36	8,925	7,245	7,242	9,942	0,0030	3,600	2,700	1,684	1,016	150	150	TIL PASSAGEM
	3	13,06	89,42	9,026	7,206	7,203	10,103	0,0030	3,600	2,900	1,823	1,077		150	
	2	20,00	109,42	9,187	7,146	7,143	10,243	0,0030	3,600	3,100	2,044	1,056		150	
	1	20,00	129,42	9,481	7,086	7,083	10,483	0,0030	3,600	3,400	2,398	1,002		150	
P,V, 325	OPP	20,00	149,42	9,958	7,027	7,023	11,023	0,0030	3,600	4,000	2,935	1,065	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: ST 01 RUA: RUA JACOB JUNKES 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, 233	2+18,51m	0,00	0,00	10,024	8,977	8,974	11,474	0,0080	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	18,51	18,51	10,040	8,829	8,826	11,326	0,0080	3,600	2,500	1,215	1,285		150	
	1	20,00	38,51	9,973	8,669	8,666	11,166	0,0080	3,600	2,500	1,308	1,193		150	
P,V, 326	0PP	20,00	58,51	9,656	8,509	8,506	11,006	0,0080	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: ST 01 RUA: RUA JOSÉ PEDRO MARQUES 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, 234	7+8,6m	0,00	0,00	8,739	7,692	7,689	10,189	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	7	8,60	8,60	8,797	7,667	7,663	10,163	0,0030	3,600	2,500	1,134	1,367		150	
	6	20,00	28,60	8,931	7,607	7,603	10,103	0,0030	3,600	2,500	1,328	1,172		150	
	5	20,00	48,60	9,065	7,547	7,543	10,143	0,0030	3,600	2,600	1,522	1,078		150	
	4	20,00	68,60	9,167	7,487	7,483	10,183	0,0030	3,600	2,700	1,684	1,016		150	
TIL, P,221	3+12,25m	7,22	75,83	9,210	7,465	7,461	10,261	0,0030	3,600	2,800	1,749	1,052	150	150	TIL PASSAGEM
	3	12,25	88,08	9,282	7,428	7,425	10,325	0,0030	3,600	2,900	1,857	1,043		150	
	2	20,00	108,08	9,421	7,368	7,365	10,465	0,0030	3,600	3,100	2,057	1,043		150	
	1	20,00	128,08	9,612	7,308	7,305	10,705	0,0030	3,600	3,400	2,308	1,093		150	
P,V, 157	OPP	20,00	148,08	9,610	7,248	7,245	10,645	0,0030	3,600	3,400	2,365	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 61	2+9,7m	0,00	0,00	10,080	9,034	9,030	11,530	0,0035	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	9,70	9,70	10,057	9,000	8,996	11,496	0,0035	3,600	2,500	1,060	1,440		150	
	1	20,00	29,70	10,007	8,930	8,926	11,426	0,0035	3,600	2,500	1,081	1,419		150	
P,V, 166	0PP	20,00	49,70	10,036	8,860	8,856	11,356	0,0035	3,600	2,500	1,180	1,320	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 261	3+9,37m	0,00	0,00	10,497	9,301	9,297	11,797	0,0056	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	3	9,37	9,37	10,388	9,249	9,245	11,745	0,0056	3,600	2,500	1,143	1,357		150	
	2	20,00	29,37	10,199	9,138	9,134	11,634	0,0056	3,600	2,500	1,065	1,435		150	
P,V, 165	1+3,17m	16,83	46,20	10,101	9,044	9,041	11,541	0,0056	3,600	2,500	1,060	1,440	1.100	150	PV
	1	3,17	49,37	10,088	9,034	9,031	11,531	0,0031	3,600	2,500	1,057	1,443		150	
P,V, 166	0PP	20,00	69,37	10,036	8,973	8,969	11,469	0,0031	3,600	2,500	1,067	1,433	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: ST 01 RUA: RUA ANGELO MOSER 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, 166	5+15,22m	0,00	0,00	10,036	8,860	8,856	11,356	0,0030	3,600	2,500	1,180	1,320	1.100	150	PV
	5	15,22	15,22	10,253	8,813	8,810	11,310	0,0030	3,600	2,500	1,443	1,057		150	
	4	20,00	35,22	10,286	8,752	8,749	11,349	0,0030	3,600	2,600	1,537	1,063		150	
TIL, P,232	3+5,98m	14,02	49,24	10,270	8,710	8,706	11,306	0,0030	3,600	2,600	1,564	1,036	150	150	TIL PASSAGEM
	3	5,98	55,22	10,261	8,692	8,688	11,288	0,0030	3,600	2,600	1,573	1,027		150	
	2	20,00	75,22	10,131	8,632	8,628	11,228	0,0030	3,600	2,600	1,503	1,097		150	
	1	20,00	95,22	9,947	8,572	8,568	11,068	0,0030	3,600	2,500	1,379	1,121		150	
P,V,343	0PP	20,00	115,22	9,896	8,512	8,508	11,008	0,0030	3,600	2,500	1,388	1,112	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: ST 01 RUA: RUA ANGELO MOSER 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, 266	3+3,5m	0,00	0,00	9,879	8,813	8,809	11,309	0,0030	3,600	2,500	1,070	1,430	150	150	TL
	3	3,50	3,50	9,867	8,802	8,799	11,299	0,0030	3,600	2,500	1,068	1,432		150	
	2	20,00	23,50	9,816	8,743	8,739	11,239	0,0030	3,600	2,500	1,077	1,423		150	
	1	20,00	43,50	9,862	8,684	8,680	11,180	0,0030	3,600	2,500	1,182	1,318		150	
P,V,343	0PP	20,00	63,50	9,896	8,625	8,621	11,121	0,0030	3,600	2,500	1,275	1,225	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: ST 01 RUA: RUA SOROCABA 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,343	3+8,98m	0,00	0,00	9,896	8,512	8,508	11,008	0,0030	3,600	2,500	1,388	1,112	1.100	150	PV
	3	8,98	8,98	10,065	8,485	8,481	11,081	0,0030	3,600	2,600	1,583	1,017		150	
	2	20,00	28,98	10,584	8,425	8,421	11,621	0,0030	3,600	3,200	2,163	1,037		150	
	1	20,00	48,98	10,665	8,365	8,361	11,761	0,0030	3,600	3,400	2,304	1,096		150	
P,V,344	0PP	20,00	68,98	10,345	8,305	8,301	11,401	0,0030	3,600	3,100	2,044	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: ST 01 RUA: RUA JACOB JUNKES 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, 269	12+13,89m	0,00	0,00	10,571	9,524	9,521	12,021	0,0033	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	12	13,89	13,89	10,605	9,479	9,475	11,975	0,0033	3,600	2,500	1,131	1,370		150	
	11	20,00	33,89	10,583	9,412	9,409	11,909	0,0033	3,600	2,500	1,174	1,326		150	
	10	20,00	53,89	10,482	9,346	9,343	11,843	0,0033	3,600	2,500	1,139	1,361		150	
P,V,344	9+5,54m	14,46	68,34	10,345	9,299	9,295	11,795	0,0033	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	9	5,54	73,89	10,269	8,288	8,285	11,285	0,0030	3,600	3,000	1,985	1,015		150	
	8	20,00	93,89	9,953	8,228	8,224	11,024	0,0030	3,600	2,800	1,728	1,072		150	
	7	20,00	113,89	9,614	8,168	8,164	10,664	0,0030	3,600	2,500	1,449	1,051		150	
	6	20,00	133,89	9,507	8,108	8,104	10,604	0,0030	3,600	2,500	1,403	1,097		150	
	5	20,00	153,89	9,727	8,048	8,044	10,744	0,0030	3,600	2,700	1,683	1,017		150	
TIL, P,237	4+13,34m	6,66	160,54	9,834	8,028	8,024	10,924	0,0030	3,600	2,900	1,810	1,090	150	150	TIL PASSAGEM
	4	13,34	173,89	10,092	7,971	7,968	11,168	0,0043	3,600	3,200	2,124	1,076		150	
	3	20,00	193,89	10,463	7,886	7,883	11,483	0,0043	3,600	3,600	2,581	1,019		150	
	2	20,00	213,89	10,575	7,801	7,798	11,598	0,0043	3,600	3,800	2,778	1,022		150	
	1	20,00	233,89	10,441	7,716	7,713	11,513	0,0043	3,600	3,800	2,728	1,072		150	
P,V,345	OPP	20,00	253,89	10,211	7,631	7,628	11,228	0,0043	3,600	3,600	2,583	1,017	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: ST 01 RUA: RUA ITAPEMA 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, 238	3+10,12m	0,00	0,00	11,059	9,563	9,559	12,059	0,0118	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TL
	3	10,12	10,12	10,655	9,443	9,440	11,940	0,0118	3,600	2,500	1,215	1,285		150	
	2	20,00	30,12	10,329	9,207	9,204	11,704	0,0118	3,600	2,500	1,125	1,375		150	
TIL, P,13	1+14,4m	5,60	35,72	10,288	9,141	9,138	11,638	0,0118	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	1	14,40	50,12	10,334	9,095	9,092	11,592	0,0032	3,600	2,500	1,243	1,257		150	
P,V, 327	0PP	20,00	70,12	10,578	9,032	9,028	11,628	0,0032	3,600	2,600	1,550	1,050	1.100	150	PV
	0	0,00	0,00	0,000	0,004	0,000	1,000	0,0000	3,600	1,000	0,000	1,000		150	

DN150mm - PVC



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA ALBERTO FRANCISCO 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, 241	4+19,88m	0,00	0,00	10,802	9,356	9,352	11,852	0,0074	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TL
	4	19,88	19,88	10,298	9,209	9,205	11,705	0,0074	3,600	2,500	1,093	1,407		150	
	3	20,00	39,88	10,149	9,061	9,057	11,557	0,0074	3,600	2,500	1,092	1,408		150	
TIL, P,22	2+17,82m	2,18	42,05	10,141	9,045	9,041	11,541	0,0074	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	2	17,82	59,88	10,108	8,990	8,987	11,487	0,0031	3,600	2,500	1,121	1,379		150	
	1	20,00	79,88	10,124	8,929	8,926	11,426	0,0031	3,600	2,500	1,199	1,302		150	
P,V, 328	0PP	20,00	99,88	10,234	8,868	8,864	11,364	0,0031	3,600	2,500	1,370	1,130	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: ST 01 RUA: RUA JARAGÁ DO SUL 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, 327	6+9,74m	0,00	0,00	10,578	9,032	9,028	11,628	0,0044	3,600	2,600	1,550	1,050	1.100	150	PV
	6	9,74	9,74	10,413	8,989	8,985	11,485	0,0044	3,600	2,500	1,427	1,073		150	
	5	20,00	29,74	10,343	8,902	8,898	11,398	0,0044	3,600	2,500	1,445	1,055		150	
	4	20,00	49,74	10,247	8,815	8,811	11,311	0,0044	3,600	2,500	1,436	1,064		150	
P,V, 328	3+6,27m	13,73	63,47	10,234	8,755	8,751	11,251	0,0044	3,600	2,500	1,483	1,017	1.100	150	PV
	3	6,27	69,74	10,238	8,736	8,732	11,332	0,0030	3,600	2,600	1,505	1,095		150	
	2	20,00	89,74	10,259	8,676	8,672	11,272	0,0030	3,600	2,600	1,587	1,013		150	
	1	20,00	109,74	10,138	8,615	8,612	11,212	0,0030	3,600	2,600	1,527	1,074		150	
P,V, 329	OPP	20,00	129,74	10,002	8,555	8,552	11,052	0,0030	3,600	2,500	1,450	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: ST 01 RUA: RUA JARAGUÁ DO SUL 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, 244	2+19,51m	0,00	0,00	10,076	8,859	8,856	11,356	0,0032	3,600	2,500	1,220	1,280	150	150	TL
	2	19,51	19,51	9,862	8,797	8,793	11,293	0,0032	3,600	2,500	1,069	1,431		150	
	1	20,00	39,51	9,884	8,732	8,729	11,229	0,0032	3,600	2,500	1,155	1,345		150	
P,V, 329	0PP	20,00	59,51	10,002	8,668	8,665	11,165	0,0032	3,600	2,500	1,337	1,163	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: ST 01 RUA: RUA JARAGUÁ DO SUL PAVIMENTO: PAVER 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, 247	7+6,33m	0,00	0,00	10,067	8,821	8,817	11,317	0,0109	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	7	6,33	6,33	9,899	8,752	8,748	11,248	0,0109	3,600	2,500	1,150	1,350		150	
	6	20,00	26,33	9,602	8,533	8,529	11,029	0,0109	3,600	2,500	1,073	1,427		150	
	5	20,00	46,33	9,432	8,314	8,311	10,811	0,0109	3,600	2,500	1,121	1,379		150	
	4	20,00	66,33	9,248	8,095	8,092	10,592	0,0109	3,600	2,500	1,156	1,344		150	
TIL, P,223	3+9,22m	10,78	77,11	9,144	7,978	7,974	10,474	0,0109	3,600	2,500	1,170	1,330	150	150	TIL PASSAGEM
	3	9,22	86,33	9,049	7,950	7,946	10,446	0,0030	3,600	2,500	1,102	1,398		150	
	2	20,00	106,33	8,939	7,890	7,887	10,387	0,0030	3,600	2,500	1,052	1,448		150	
	1	20,00	126,33	8,926	7,831	7,827	10,327	0,0030	3,600	2,500	1,099	1,401		150	
P,V, 330	OPP	20,00	146,33	8,918	7,771	7,768	10,268	0,0030	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: ST 01 RUA: RUA JARAGUÁ DO SUL PAVIMENTO: PAVER 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, 330	2+9,63m	0,00	0,00	8,918	7,771	7,768	10,268	0,0030	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	2	9,63	9,63	9,011	7,742	7,739	10,239	0,0030	3,600	2,500	1,273	1,227		150	
	1	20,00	29,63	9,198	7,682	7,679	10,279	0,0030	3,600	2,600	1,520	1,080		150	
P,V, 331	0PP	20,00	49,63	9,368	7,622	7,618	10,418	0,0030	3,600	2,800	1,750	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: ST 01 RUA: RUA JARAGUÁ DO SUL PAVIMENTO: PAVER 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, 329	1+10,81m	0,00	0,00	10,002	8,555	8,552	11,052	0,0076	3,600	2,500	1,450	1,050	1.100	150	PV
	1	10,81	10,81	9,746	8,473	8,470	10,970	0,0076	3,600	2,500	1,276	1,224		150	
P,V, 331	OPP	20,00	30,81	9,368	8,322	8,318	10,818	0,0076	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: ST 01 RUA: RUA MAFRA PAVIMENTO: PAVER 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, 331	8+12,51m	0,00	0,00	9,368	7,622	7,618	10,418	0,0030	3,600	2,800	1,750	1,050	1.100	150	PV
	8	12,51	12,51	9,273	7,585	7,581	10,281	0,0030	3,600	2,700	1,692	1,008		150	
	7	20,00	32,51	9,139	7,525	7,521	10,221	0,0030	3,600	2,700	1,618	1,082		150	
	6	20,00	52,51	9,195	7,465	7,462	10,262	0,0030	3,600	2,800	1,733	1,067		150	
P,V, 332	5+18,32m	1,68	54,19	9,207	7,460	7,457	10,257	0,0030	3,600	2,800	1,750	1,050	1.100	150	PV
	5	18,32	72,51	9,334	7,406	7,402	10,402	0,0030	3,600	3,000	1,932	1,068		150	
	4	20,00	92,51	9,448	7,347	7,343	10,543	0,0030	3,600	3,200	2,105	1,095		150	
P,V, 333	3+10,37m	9,63	102,13	9,615	7,318	7,315	10,615	0,0030	3,600	3,300	2,300	1,000	1.100	150	PV
	3	10,37	112,51	9,661	7,285	7,282	10,682	0,0032	3,600	3,400	2,379	1,021		150	
	2	20,00	132,51	9,694	7,222	7,218	10,718	0,0032	3,600	3,500	2,476	1,024		150	
	1	20,00	152,51	9,733	7,158	7,155	10,755	0,0032	3,600	3,600	2,578	1,022		150	
P,V, 334	0PP	20,00	172,51	9,851	7,095	7,091	10,891	0,0032	3,600	3,800	2,760	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 250	6+15,97m	0,00	0,00	10,724	9,678	9,674	12,174	0,0106	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	6	15,97	15,97	10,709	9,509	9,505	12,005	0,0106	3,600	2,500	1,204	1,296		150	
	5	20,00	35,97	10,523	9,297	9,294	11,794	0,0106	3,600	2,500	1,229	1,271		150	
	4	20,00	55,97	10,227	9,086	9,082	11,582	0,0106	3,600	2,500	1,144	1,356		150	
TIL, P,225	3+12,35m	7,65	63,62	10,151	9,005	9,001	11,501	0,0106	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	3	12,35	75,97	10,043	8,953	8,950	11,450	0,0042	3,600	2,500	1,094	1,406		150	
	2	20,00	95,97	9,953	8,869	8,866	11,366	0,0042	3,600	2,500	1,087	1,413		150	
	1	20,00	115,97	9,891	8,786	8,782	11,282	0,0042	3,600	2,500	1,108	1,392		150	
P,V, 334	OPP	20,00	135,97	9,851	8,702	8,698	11,198	0,0042	3,600	2,500	1,153	1,347	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 334	4+5,2m	0,00	0,00	9,851	7,095	7,091	10,891	0,0032	3,600	3,800	2,760	1,040	1.100	150	PV
	4	5,20	5,20	9,879	7,078	7,075	10,975	0,0032	3,600	3,900	2,804	1,096		150	
	3	20,00	25,20	10,042	7,014	7,010	11,110	0,0032	3,600	4,100	3,032	1,068		150	
P,V, 335	2+6,88m	12,07	37,27	10,102	6,975	6,972	11,172	0,0032	3,600	4,200	3,130	1,070	1.100	150	PV
	2	6,88	44,15	10,115	6,955	6,951	11,151	0,0030	3,600	4,200	3,164	1,036		150	
	1	20,00	64,15	10,049	6,895	6,891	11,091	0,0030	3,600	4,200	3,159	1,042		150	
P,V, 338	0PP	20,00	84,15	9,909	6,835	6,831	10,931	0,0030	3,600	4,100	3,078	1,022	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: ST 01 RUA: RUA "35" 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, 253	5+20m	0,00	0,00	11,006	9,960	9,956	12,456	0,0171	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	5	20,00	20,00	11,029	9,617	9,614	12,114	0,0171	3,600	2,500	1,416	1,084		150	
	4	20,00	40,00	10,697	9,274	9,271	11,771	0,0171	3,600	2,500	1,427	1,073		150	
	3	20,00	60,00	10,105	8,932	8,928	11,428	0,0171	3,600	2,500	1,177	1,324		150	
	2	20,00	80,00	9,641	8,589	8,585	11,085	0,0171	3,600	2,500	1,055	1,445		150	
TIL, P,43	1+12,5m	7,50	87,50	9,517	8,460	8,457	10,957	0,0171	3,600	2,500	1,060	1,440	150	150	TIL PASSAGEM
	1	12,50	100,00	9,561	8,421	8,417	10,917	0,0032	3,600	2,500	1,144	1,356		150	
P,V,336	0PP	20,00	120,00	9,683	8,357	8,353	10,853	0,0032	3,600	2,500	1,330	1,170	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: ST 01 RUA: RUA "37" 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, 256	3+15,66m	0,00	0,00	10,278	8,932	8,928	11,428	0,0101	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TL
	3	15,66	15,66	9,829	8,774	8,771	11,271	0,0101	3,600	2,500	1,058	1,442		150	
TIL, P,48	1+20,11m	19,89	35,55	9,620	8,574	8,570	11,070	0,0101	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TIL PASSAGEM
	1	20,11	55,66	9,788	8,509	8,505	11,005	0,0032	3,600	2,500	1,283	1,218		150	
P,V,337	0PP	20,00	75,66	10,265	8,444	8,440	11,340	0,0032	3,600	2,900	1,825	1,075	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: ST 01 RUA: RUA "35" 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,336	5+13,02m	0,00	0,00	9,683	8,357	8,353	10,853	0,0031	3,600	2,500	1,330	1,170	1.100	150	PV
	5	13,02	13,02	9,812	8,317	8,313	10,813	0,0031	3,600	2,500	1,499	1,001		150	
	4	20,00	33,02	10,093	8,255	8,251	11,151	0,0031	3,600	2,900	1,842	1,058		150	
P,V,337	3+14,14m	5,19	38,21	10,265	8,239	8,235	11,335	0,0031	3,600	3,100	2,030	1,070	1.100	150	PV
	3	14,14	52,35	10,651	8,087	8,084	11,684	0,0107	3,600	3,600	2,567	1,033		150	
	2	20,00	72,35	10,793	7,873	7,869	11,869	0,0107	3,600	4,000	2,923	1,077		150	
	1	20,00	92,35	10,294	7,659	7,655	11,355	0,0107	3,600	3,700	2,639	1,062		150	
P,V, 338	0PP	20,00	112,35	9,909	7,445	7,441	10,941	0,0107	3,600	3,500	2,468	1,032	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: ST 01 RUA: RUA JOSÉ ALVES ANDRADE 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, 338	8+14,37m	0,00	0,00	9,909	6,835	6,831	10,931	0,0030	3,600	4,100	3,078	1,022	1.100	150	PV
	8	14,37	14,37	9,738	6,791	6,788	10,788	0,0030	3,600	4,000	2,950	1,050		150	
	7	20,00	34,37	9,495	6,731	6,727	10,527	0,0030	3,600	3,800	2,768	1,033		150	
	6	20,00	54,37	9,486	6,671	6,667	10,567	0,0030	3,600	3,900	2,819	1,081		150	
P,V,339	5+4,86m	15,14	69,51	9,739	6,625	6,622	10,822	0,0030	3,600	4,200	3,118	1,083	1.100	150	PV
	5	4,86	74,37	9,921	6,611	6,607	11,007	0,0030	3,600	4,400	3,314	1,086		150	
P,V,340	4+2,4m	17,60	91,97	10,431	6,558	6,554	11,454	0,0030	3,600	4,900	3,877	1,023	1.100	150	PV
	4	2,40	94,37	10,421	6,551	6,547	11,447	0,0030	3,600	4,900	3,874	1,026		150	
	3	20,00	114,37	10,250	6,491	6,487	11,287	0,0030	3,600	4,800	3,763	1,037		150	
	2	20,00	134,37	9,838	6,431	6,427	10,927	0,0030	3,600	4,500	3,411	1,089		150	
P,V,341	1+17,18m	2,82	137,19	9,766	6,422	6,418	10,818	0,0030	3,600	4,400	3,348	1,052	1.100	150	PV
	1	17,18	154,37	9,332	6,371	6,367	10,367	0,0030	3,600	4,000	2,965	1,035		150	
P,V,342	0PP	20,00	174,37	9,043	6,311	6,307	10,107	0,0030	3,600	3,800	2,736	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: ST 01 RUA: RUA JOSÉ ALVES ANDRADE 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, 258	4+5,88m	0,00	0,00	8,673	7,627	7,623	10,123	0,0044	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	4	5,88	5,88	8,698	7,601	7,597	10,097	0,0044	3,600	2,500	1,100	1,400		150	
	3	20,00	25,88	8,787	7,514	7,510	10,010	0,0044	3,600	2,500	1,277	1,223		150	
	2	20,00	45,88	8,854	7,426	7,423	9,923	0,0044	3,600	2,500	1,432	1,069		150	
	1	20,00	65,88	8,953	7,339	7,335	10,035	0,0044	3,600	2,700	1,618	1,082		150	
P,V,342	0PP	20,00	85,88	9,043	7,252	7,248	10,048	0,0044	3,600	2,800	1,795	1,005	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: ST 01 RUA: RUA MANOEL JOSÉ ALVES ANDRADE 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,342	9+19,45m	0,00	0,00	9,043	6,311	6,307	10,107	0,0030	3,600	3,800	2,736	1,064	1.100	150	PV
	9	19,45	19,45	9,216	6,252	6,249	10,249	0,0030	3,600	4,000	2,968	1,032		150	
	8	20,00	39,45	9,250	6,192	6,189	10,289	0,0030	3,600	4,100	3,061	1,039		150	
	7	20,00	59,45	9,399	6,132	6,129	10,429	0,0030	3,600	4,300	3,271	1,029		150	
TIL, P,229	6+1,11m	18,89	78,35	9,497	6,076	6,072	10,572	0,0030	3,600	4,500	3,425	1,075	150	150	TIL PASSAGEM
	6	1,11	79,45	9,499	6,072	6,069	10,569	0,0030	3,600	4,500	3,430	1,070		150	
	5	20,00	99,45	9,577	6,012	6,009	10,609	0,0030	3,600	4,600	3,568	1,032		150	
	4	20,00	119,45	9,779	5,952	5,949	10,849	0,0030	3,600	4,900	3,831	1,069		150	
	3	20,00	139,45	10,054	5,892	5,889	11,089	0,0030	3,600	5,200	4,165	1,035		150	
	2	20,00	159,45	10,286	5,832	5,829	11,329	0,0030	3,600	5,500	4,457	1,043		150	
P,V,345	1+1,65m	18,35	177,80	10,211	5,777	5,774	11,274	0,0030	3,600	5,500	4,437	1,063	1.100	150	PV
	1	1,65	179,45	10,188	5,772	5,769	11,269	0,0030	3,600	5,500	4,420	1,080		150	
P,V, 163	0PP	20,00	199,45	9,945	5,713	5,710	11,010	0,0030	3,600	5,300	4,235	1,065	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: ST 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, 271	3+10,23m	0,00	0,00	9,248	7,951	7,948	10,448	0,0030	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TL
	3	10,23	10,23	9,097	7,921	7,917	10,417	0,0030	3,600	2,500	1,180	1,320		150	
	2	20,00	30,23	9,001	7,861	7,857	10,357	0,0030	3,600	2,500	1,143	1,357		150	
	1	20,00	50,23	9,175	7,801	7,797	10,297	0,0030	3,600	2,500	1,377	1,123		150	
P,V, 346	0PP	20,00	70,23	9,392	7,741	7,738	10,438	0,0030	3,600	2,700	1,654	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: ST 01 RUA: RUA VALFRIDO CASAS 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, 163	8+13,97m	0,00	0,00	9,945	4,615	4,612	11,012	0,0021	3,600	6,400	5,333	1,067	1.100	250	PV
	8	13,97	13,97	9,618	4,585	4,582	10,682	0,0021	3,600	6,100	5,036	1,064		250	
P,V, 346	7+1,05m	18,95	32,92	9,392	4,545	4,542	10,442	0,0021	3,600	5,900	4,850	1,050	1.100	250	PV
	7	1,05	33,97	9,379	4,543	4,539	10,439	0,0020	3,600	5,900	4,840	1,060		250	
	6	20,00	53,97	9,142	4,503	4,499	10,199	0,0020	3,600	5,700	4,643	1,057		250	
	5	20,00	73,97	8,919	4,463	4,459	9,959	0,0020	3,600	5,500	4,460	1,040		250	
	4	20,00	93,97	8,742	4,423	4,419	9,819	0,0020	3,600	5,400	4,323	1,077		250	
	3	20,00	113,97	8,608	4,383	4,379	9,679	0,0020	3,600	5,300	4,229	1,071		250	
P,V, 240	2+10,29m	9,71	123,68	8,547	4,363	4,360	9,560	0,0020	3,600	5,200	4,187	1,013	1.100	250	PV
	2	10,29	133,97	8,524	4,333	4,329	9,529	0,0030	3,600	5,200	4,195	1,005		250	
	1	20,00	153,97	8,493	4,274	4,270	9,570	0,0030	3,600	5,300	4,222	1,078		250	
P,V, 347	0PP	20,00	173,97	8,461	4,215	4,211	9,511	0,0030	3,600	5,300	4,250	1,050	1.100	250	PV

DN250mm - PVC



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA CAMBORIU 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, 298	5+4,88m	0,00	0,00	10,267	9,021	9,017	11,517	0,0368	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	5	4,88	4,88	9,929	8,841	8,837	11,337	0,0368	3,600	2,500	1,091	1,409		150	
TIL, P,05	4+1,2m	18,32	23,20	9,313	8,166	8,163	10,663	0,0368	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM
	4	1,20	24,39	9,293	8,162	8,158	10,658	0,0041	3,600	2,500	1,135	1,365		150	
	3	20,00	44,39	9,165	8,080	8,077	10,577	0,0041	3,600	2,500	1,088	1,412		150	
	2	20,00	64,39	9,065	7,999	7,996	10,496	0,0041	3,600	2,500	1,069	1,431		150	
	1	20,00	84,39	9,002	7,918	7,915	10,415	0,0041	3,600	2,500	1,087	1,413		150	
P,V, 360	0PP	20,00	104,39	8,883	7,837	7,833	10,333	0,0041	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: ST 01 RUA: RUA CRESCENCIO PEDRO SCHNEIDER 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, 02	7+4,39m	0,00	0,00	10,133	8,887	8,883	11,383	0,0131	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	7	4,39	4,39	10,037	8,829	8,826	11,326	0,0131	3,600	2,500	1,212	1,289		150	
	6	20,00	24,39	9,666	8,568	8,564	11,064	0,0131	3,600	2,500	1,102	1,398		150	
	5	20,00	44,39	9,523	8,306	8,303	10,803	0,0131	3,600	2,500	1,220	1,280		150	
	4	20,00	64,39	9,373	8,045	8,041	10,541	0,0131	3,600	2,500	1,331	1,169		150	
TIL, P,273	3+16,78m	3,22	67,61	9,349	8,003	7,999	10,499	0,0131	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TIL PASSAGEM
	3	16,78	84,39	9,217	7,944	7,941	10,441	0,0035	3,600	2,500	1,277	1,223		150	
	2	20,00	104,39	9,057	7,875	7,871	10,371	0,0035	3,600	2,500	1,186	1,314		150	
	1	20,00	124,39	8,971	7,805	7,801	10,301	0,0035	3,600	2,500	1,169	1,331		150	
P,V, 85	OPP	20,00	144,39	8,969	7,735	7,732	10,232	0,0035	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: ST 01 RUA: RUA LAURO SCHNEIDER 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, 14	8+10,4m	0,00	0,00	10,146	9,099	9,096	11,596	0,0048	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	8	10,40	10,40	10,152	9,049	9,046	11,546	0,0048	3,600	2,500	1,106	1,394		150	
	7	20,00	30,40	10,203	8,952	8,949	11,449	0,0048	3,600	2,500	1,254	1,246		150	
	6	20,00	50,40	10,236	8,856	8,852	11,352	0,0048	3,600	2,500	1,384	1,116		150	
	5	20,00	70,40	10,194	8,759	8,755	11,255	0,0048	3,600	2,500	1,439	1,061		150	
TIL, P,270	4+9,38m	10,62	81,02	10,154	8,707	8,704	11,204	0,0048	3,600	2,500	1,450	1,050	150	150	TIL PASSAGEM
	4	9,38	90,40	10,102	8,670	8,666	11,166	0,0040	3,600	2,500	1,436	1,064		150	
	3	20,00	110,40	9,988	8,589	8,585	11,085	0,0040	3,600	2,500	1,403	1,097		150	
	2	20,00	130,40	9,848	8,508	8,504	11,004	0,0040	3,600	2,500	1,344	1,157		150	
	1	20,00	150,40	9,660	8,427	8,424	10,924	0,0040	3,600	2,500	1,236	1,264		150	
P,V, 88	OPP	20,00	170,40	9,443	8,347	8,343	10,843	0,0040	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: ST 01 RUA: RUA MATHIAS SPENGLER 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, 294	9+11,72m	0,00	0,00	10,827	9,331	9,327	11,827	0,0036	3,600	2,500	1,500	1,000	150	150	TL
	9	11,72	11,72	10,544	9,289	9,285	11,785	0,0036	3,600	2,500	1,258	1,242		150	
	8	20,00	31,72	10,293	9,218	9,214	11,714	0,0036	3,600	2,500	1,079	1,421		150	
TIL, P,09	7+11,69m	8,31	40,03	10,245	9,188	9,185	11,685	0,0036	3,600	2,500	1,060	1,440	150	150	TIL PASSAGEM
	7	11,69	51,72	10,209	9,153	9,149	11,649	0,0030	3,600	2,500	1,060	1,440		150	
	6	20,00	71,72	10,226	9,092	9,088	11,588	0,0030	3,600	2,500	1,138	1,362		150	
	5	20,00	91,72	10,265	9,031	9,028	11,528	0,0030	3,600	2,500	1,237	1,263		150	
TIL, P,268	4+15,19m	4,81	96,53	10,273	9,017	9,013	11,513	0,0030	3,600	2,500	1,260	1,240	150	150	TIL PASSAGEM
	4	15,19	111,72	10,288	8,971	8,967	11,467	0,0030	3,600	2,500	1,321	1,179		150	
	3	20,00	131,72	10,278	8,911	8,907	11,407	0,0030	3,600	2,500	1,370	1,130		150	
	2	20,00	151,72	10,227	8,851	8,847	11,347	0,0030	3,600	2,500	1,379	1,121		150	
	1	20,00	171,72	10,126	8,791	8,788	11,288	0,0030	3,600	2,500	1,339	1,161		150	
P,V, 91	0PP	20,00	191,72	9,979	8,731	8,728	11,228	0,0030	3,600	2,500	1,251	1,249	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: ST 01 RUA: RUA BELARMINO JOÃO DA SILVA 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, 291	10+8,21m	0,00	0,00	11,002	9,906	9,902	12,402	0,0045	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	10	8,21	8,21	10,934	9,869	9,865	12,365	0,0045	3,600	2,500	1,069	1,431		150	
	9	20,00	28,21	10,843	9,778	9,775	12,275	0,0045	3,600	2,500	1,068	1,432		150	
	8	20,00	48,21	10,746	9,688	9,684	12,184	0,0045	3,600	2,500	1,062	1,438		150	
	7	20,00	68,21	10,687	9,597	9,594	12,094	0,0045	3,600	2,500	1,093	1,407		150	
TIL, P,263	6+17,89m	2,11	70,32	10,684	9,588	9,584	12,084	0,0045	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	6	17,89	88,21	10,677	9,534	9,530	12,030	0,0030	3,600	2,500	1,147	1,353		150	
	5	20,00	108,21	10,643	9,473	9,469	11,969	0,0030	3,600	2,500	1,173	1,327		150	
	4	20,00	128,21	10,613	9,412	9,409	11,909	0,0030	3,600	2,500	1,204	1,296		150	
TIL, P,265	3+9,48m	10,52	138,74	10,577	9,380	9,377	11,877	0,0030	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	3	9,48	148,21	10,542	9,317	9,314	11,814	0,0066	3,600	2,500	1,228	1,272		150	
	2	20,00	168,21	10,402	9,185	9,181	11,681	0,0066	3,600	2,500	1,221	1,279		150	
	1	20,00	188,21	10,259	9,053	9,049	11,549	0,0066	3,600	2,500	1,210	1,290		150	
P,V,358	0PP	20,00	208,21	10,067	8,920	8,917	11,417	0,0066	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: ST 01 RUA: RUA PORTO BELO 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, 289	7+11,23m	0,00	0,00	10,411	9,364	9,361	11,861	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	7	11,23	11,23	10,431	9,331	9,327	11,827	0,0030	3,600	2,500	1,104	1,396		150	
	6	20,00	31,23	10,438	9,271	9,267	11,767	0,0030	3,600	2,500	1,172	1,329		150	
	5	20,00	51,23	10,446	9,211	9,207	11,707	0,0030	3,600	2,500	1,239	1,261		150	
	4	20,00	71,23	10,378	9,151	9,147	11,647	0,0030	3,600	2,500	1,231	1,269		150	
TIL, P,260	3+14,95m	5,05	76,29	10,342	9,135	9,132	11,632	0,0030	3,600	2,500	1,210	1,290	150	150	TIL PASSAGEM
	3	14,95	91,23	10,204	9,016	9,013	11,513	0,0080	3,600	2,500	1,191	1,309		150	
	2	20,00	111,23	9,956	8,857	8,853	11,353	0,0080	3,600	2,500	1,102	1,398		150	
	1	20,00	131,23	9,771	8,697	8,694	11,194	0,0080	3,600	2,500	1,078	1,423		150	
P,V, 354	OPP	20,00	151,23	9,734	8,538	8,534	11,034	0,0080	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: ST 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
T,L, 301	2+3,03m	0,00	0,00	10,243	8,707	8,703	11,303	0,0279	3,600	2,600	1,540	1,060	150	150	TL
	2	3,03	3,03	10,200	8,622	8,619	11,219	0,0279	3,600	2,600	1,581	1,019		150	
	1	20,00	23,03	9,891	8,065	8,061	10,961	0,0279	3,600	2,900	1,829	1,071		150	
P,V, 354	0PP	20,00	43,03	9,734	7,508	7,504	10,804	0,0279	3,600	3,300	2,230	1,070	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 360	18+17,68m	0,00	0,00	8,883	7,837	7,833	10,333	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV
	18	17,68	17,68	8,848	7,784	7,780	10,280	0,0030	3,600	2,500	1,068	1,432		150	
P,V, 361	17+3,59m	15,31	32,99	8,884	7,737	7,734	10,234	0,0030	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	17	3,59	36,58	8,904	7,726	7,722	10,222	0,0032	3,600	2,500	1,182	1,318		150	
	16	20,00	56,58	8,955	7,661	7,657	10,157	0,0032	3,600	2,500	1,298	1,202		150	
P,V, 85	15+8,05m	11,95	68,53	8,969	7,622	7,619	10,119	0,0032	3,600	2,500	1,350	1,150	1.100	150	PV
	15	8,05	76,58	9,009	7,599	7,595	10,095	0,0030	3,600	2,500	1,414	1,086		150	
	14	20,00	96,58	9,183	7,540	7,536	10,236	0,0030	3,600	2,700	1,647	1,053		150	
	13	20,00	116,58	9,339	7,481	7,477	10,377	0,0030	3,600	2,900	1,862	1,038		150	
P,V, 88	12+8,48m	11,52	128,10	9,443	7,447	7,443	10,443	0,0030	3,600	3,000	2,000	1,000	1.100	150	PV
	12	8,48	136,58	9,535	7,420	7,417	10,617	0,0031	3,600	3,200	2,119	1,081		150	
	11	20,00	156,58	9,758	7,358	7,355	10,855	0,0031	3,600	3,500	2,403	1,097		150	
	10	20,00	176,58	9,939	7,296	7,293	10,993	0,0031	3,600	3,700	2,647	1,053		150	
P,V, 91	9+5,82m	14,18	190,76	9,979	7,252	7,249	11,049	0,0031	3,600	3,800	2,730	1,070	1.100	150	PV
	9	5,82	196,58	9,978	7,234	7,230	11,030	0,0031	3,600	3,800	2,748	1,052		150	
	8	20,00	216,58	10,040	7,171	7,168	11,068	0,0031	3,600	3,900	2,872	1,028		150	
	7	20,00	236,58	10,092	7,109	7,105	11,105	0,0031	3,600	4,000	2,987	1,014		150	
P,V,358	6+7,66m	12,34	248,92	10,067	7,070	7,067	11,067	0,0031	3,600	4,000	3,000	1,000	1.100	150	PV
	6	7,66	256,58	10,043	7,047	7,044	11,044	0,0030	3,600	4,000	2,999	1,001		150	
	5	20,00	276,58	9,900	6,988	6,984	10,984	0,0030	3,600	4,000	2,916	1,084		150	
	4	20,00	296,58	9,763	6,928	6,925	10,825	0,0030	3,600	3,900	2,839	1,062		150	
	3	20,00	316,58	9,735	6,869	6,865	10,765	0,0030	3,600	3,900	2,870	1,030		150	
P,V, 354	2+16,22m	3,78	320,36	9,734	6,858	6,854	10,754	0,0030	3,600	3,900	2,880	1,020	1.100	150	PV
	2	16,22	336,58	9,787	6,808	6,805	10,805	0,0030	3,600	4,000	2,982	1,018		150	
	1	20,00	356,58	9,760	6,747	6,744	10,844	0,0030	3,600	4,100	3,016	1,084		150	
P,V,355	0PP	20,00	376,58	9,633	6,686	6,683	10,683	0,0030	3,600	4,000	2,950	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 303	4+14,23m	0,00	0,00	9,723	8,607	8,603	11,103	0,0030	3,600	2,500	1,120	1,380	150	150	TL
	4	14,23	14,23	9,627	8,564	8,560	11,060	0,0030	3,600	2,500	1,067	1,433		150	
	3	20,00	34,23	9,604	8,503	8,500	11,000	0,0030	3,600	2,500	1,105	1,395		150	
P,V,353	2+16,57m	3,43	37,66	9,599	8,493	8,489	10,989	0,0030	3,600	2,500	1,110	1,390	1.100	150	PV
	2	16,57	54,23	9,562	8,443	8,439	10,939	0,0030	3,600	2,500	1,122	1,378		150	
P,V, 131	1+11,13m	8,87	63,10	9,532	8,416	8,413	10,913	0,0030	3,600	2,500	1,120	1,381	1.100	150	PV
	1	11,13	74,23	9,544	8,383	8,380	10,880	0,0030	3,600	2,500	1,164	1,336		150	
P,V,355	0PP	20,00	94,23	9,633	8,323	8,320	10,820	0,0030	3,600	2,500	1,313	1,187	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: ST 01 RUA: RUA ALOYSIO VICTÓRIO DESCHAMPS 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, 305	4+8,43m	0,00	0,00	9,083	8,006	8,003	10,503	0,0043	3,600	2,500	1,080	1,420	150	150	TL
	4	8,43	8,43	9,071	7,970	7,967	10,467	0,0043	3,600	2,500	1,104	1,396		150	
	3	20,00	28,43	9,155	7,885	7,881	10,381	0,0043	3,600	2,500	1,274	1,226		150	
	2	20,00	48,43	9,273	7,799	7,795	10,295	0,0043	3,600	2,500	1,478	1,022		150	
	1	20,00	68,43	9,385	7,713	7,709	10,409	0,0043	3,600	2,700	1,676	1,024		150	
P,V,356	0PP	20,00	88,43	9,524	7,627	7,624	10,524	0,0043	3,600	2,900	1,900	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: ST 01 RUA: RUA ANNA SCHMITT DESCHAMPS 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, 307	3+20,08m	0,00	0,00	9,033	7,987	7,983	10,483	0,0057	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	20,08	20,08	9,174	7,872	7,868	10,368	0,0057	3,600	2,500	1,306	1,194		150	
	2	20,00	40,08	9,223	7,757	7,754	10,254	0,0057	3,600	2,500	1,469	1,031		150	
	1	20,00	60,08	9,257	7,643	7,639	10,339	0,0057	3,600	2,700	1,618	1,083		150	
P,V,357	0PP	20,00	80,08	9,365	7,528	7,525	10,425	0,0057	3,600	2,900	1,840	1,060	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:		ST 01	RUA:	RUA AUGUSTO VITÓRIO DESCHAMPS					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,355	16+19,6m	0,00	0,00	9,633	6,686	6,683	10,683	0,0030	3,600	4,000	2,950	1,050	1.100	150	PV
	16	19,60	19,60	9,752	6,628	6,624	10,824	0,0030	3,600	4,200	3,128	1,072		150	
	15	20,00	39,60	9,709	6,568	6,564	10,764	0,0030	3,600	4,200	3,145	1,055		150	
	14	20,00	59,60	9,583	6,508	6,505	10,605	0,0030	3,600	4,100	3,079	1,021		150	
	13	20,00	79,60	9,526	6,449	6,445	10,545	0,0030	3,600	4,100	3,081	1,019		150	
P,V,356	12+12,87m	7,13	86,73	9,524	6,427	6,424	10,524	0,0030	3,600	4,100	3,100	1,000	1.100	150	PV
	12	12,87	99,60	9,519	6,389	6,386	10,586	0,0030	3,600	4,200	3,133	1,067		150	
	11	20,00	119,60	9,411	6,330	6,327	10,427	0,0030	3,600	4,100	3,084	1,016		150	
	10	20,00	139,60	9,394	6,271	6,267	10,467	0,0030	3,600	4,200	3,126	1,074		150	
P,V,357	9+2,22m	17,78	157,39	9,365	6,218	6,215	10,415	0,0030	3,600	4,200	3,150	1,050	1.100	150	PV
	9	2,22	159,60	9,362	6,212	6,208	10,408	0,0030	3,600	4,200	3,154	1,046		150	
	8	20,00	179,60	9,339	6,153	6,149	10,349	0,0030	3,600	4,200	3,190	1,010		150	
	7	20,00	199,60	9,338	6,093	6,090	10,390	0,0030	3,600	4,300	3,249	1,051		150	
	6	20,00	219,60	9,325	6,034	6,031	10,331	0,0030	3,600	4,300	3,294	1,006		150	
	5	20,00	239,60	9,331	5,975	5,971	10,371	0,0030	3,600	4,400	3,360	1,040		150	
P,V, 276	4+10,23m	9,77	249,38	9,302	5,946	5,942	10,342	0,0030	3,600	4,400	3,360	1,040	1.100	150	PV
	4	10,23	259,60	9,268	5,915	5,912	10,312	0,0030	3,600	4,400	3,357	1,043		150	
	3	20,00	279,60	9,186	5,855	5,851	10,251	0,0030	3,600	4,400	3,335	1,065		150	
	2	20,00	299,60	9,105	5,795	5,791	10,191	0,0030	3,600	4,400	3,314	1,086		150	
	1	20,00	319,60	9,146	5,735	5,731	10,231	0,0030	3,600	4,500	3,415	1,085		150	
P,V, 371	OPP	20,00	339,60	9,192	5,675	5,671	10,271	0,0030	3,600	4,600	3,521	1,079	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: ST 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, 20	3+3,01m	0,00	0,00	9,463	8,417	8,413	10,913	0,0046	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	3	3,01	3,01	9,467	8,403	8,399	10,899	0,0046	3,600	2,500	1,068	1,432		150	
	2	20,00	23,01	9,586	8,311	8,307	10,807	0,0046	3,600	2,500	1,279	1,221		150	
	1	20,00	43,01	9,599	8,219	8,216	10,716	0,0046	3,600	2,500	1,383	1,117		150	
P,V, 363	0PP	20,00	63,01	9,624	8,127	8,124	10,624	0,0046	3,600	2,500	1,500	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:		ST 01	RUA:	RUA OLINDA					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, 321	13+16,37m	0,00	0,00	8,888	7,842	7,838	10,338	0,0055	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL	
	13	16,37	16,37	9,006	7,752	7,748	10,248	0,0055	3,600	2,500	1,257	1,243		150		
	12	20,00	36,37	9,101	7,642	7,639	10,139	0,0055	3,600	2,500	1,462	1,038		150		
P,V, 365	11+11,81m	8,19	44,56	9,134	7,597	7,594	10,194	0,0055	3,600	2,600	1,540	1,060	1.100	150	PV	
	11	11,81	56,37	9,190	7,562	7,558	10,258	0,0030	3,600	2,700	1,631	1,069		150		
	10	20,00	76,37	9,260	7,502	7,498	10,298	0,0030	3,600	2,800	1,762	1,038		150		
	9	20,00	96,37	9,282	7,442	7,438	10,338	0,0030	3,600	2,900	1,844	1,056		150		
TIL, P,285	8+1,65m	17,89	114,25	9,302	7,388	7,384	10,384	0,0030	3,600	3,000	1,918	1,082	150	150	TIL PASSAGEM	
	8	1,65	115,91	9,304	7,383	7,379	10,379	0,0030	3,600	3,000	1,924	1,076		150		
	7	20,00	135,91	9,325	7,322	7,318	10,418	0,0030	3,600	3,100	2,007	1,093		150		
	6	20,00	155,91	9,365	7,261	7,258	10,458	0,0030	3,600	3,200	2,108	1,092		150		
	5	20,00	175,91	9,348	7,200	7,197	10,397	0,0030	3,600	3,200	2,152	1,049		150		
	4	20,00	195,91	9,316	7,139	7,136	10,336	0,0030	3,600	3,200	2,180	1,020		150		
P,V, 81	3+7,81m	12,19	208,10	9,308	7,102	7,099	10,399	0,0030	3,600	3,300	2,209	1,091	1.100	150	PV	
	3	7,81	215,91	9,336	7,079	7,075	10,375	0,0030	3,600	3,300	2,261	1,039		150		
	2	20,00	235,91	9,405	7,019	7,015	10,415	0,0030	3,600	3,400	2,390	1,010		150		
P,V, 83	1+17,18m	1,64	237,55	9,411	7,014	7,011	10,411	0,0030	3,600	3,400	2,400	1,000	1.100	150	PV	
	1	17,18	254,73	9,580	6,963	6,959	10,659	0,0030	3,600	3,700	2,621	1,079		150		
P,V, 71	0PP	20,00	274,73	10,094	6,903	6,899	11,099	0,0030	3,600	4,200	3,195	1,005	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: ST 01 RUA: RUA JOSÉ ZUCHI 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, 309	10+17,02m	0,00	0,00	9,974	8,878	8,874	11,374	0,0068	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	10	17,02	17,02	9,842	8,762	8,759	11,259	0,0068	3,600	2,500	1,084	1,416		150	
	9	20,00	37,02	9,748	8,626	8,623	11,123	0,0068	3,600	2,500	1,125	1,375		150	
	8	20,00	57,02	9,663	8,490	8,486	10,986	0,0068	3,600	2,500	1,177	1,323		150	
	7	20,00	77,02	9,623	8,354	8,350	10,850	0,0068	3,600	2,500	1,273	1,227		150	
P,V, 363	6+16,08m	3,92	80,94	9,624	8,327	8,324	10,824	0,0068	3,600	2,500	1,300	1,200	1.100	150	PV
	6	16,08	97,02	9,589	8,077	8,074	10,674	0,0031	3,600	2,600	1,516	1,084		150	
	5	20,00	117,02	9,505	8,015	8,011	10,511	0,0031	3,600	2,500	1,494	1,006		150	
	4	20,00	137,02	9,402	7,952	7,949	10,449	0,0031	3,600	2,500	1,454	1,046		150	
P,V, 364	3+6,64m	13,36	150,38	9,317	7,911	7,907	10,407	0,0031	3,600	2,500	1,410	1,090	1.100	150	PV
	3	6,64	157,02	9,259	7,891	7,887	10,387	0,0030	3,600	2,500	1,372	1,128		150	
	2	20,00	177,02	9,163	7,831	7,827	10,327	0,0030	3,600	2,500	1,336	1,164		150	
	1	20,00	197,02	9,098	7,771	7,767	10,267	0,0030	3,600	2,500	1,331	1,169		150	
P,V, 365	0PP	20,00	217,02	9,134	7,710	7,707	10,207	0,0030	3,600	2,500	1,427	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: ST 01 RUA: RUA BELÉM 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, 313	6+15,94m	0,00	0,00	9,891	8,644	8,641	11,141	0,0039	3,600	2,500	1,250	1,250	150	150	TL
	6	15,94	15,94	9,710	8,582	8,579	11,079	0,0039	3,600	2,500	1,131	1,369		150	
	5	20,00	35,94	9,558	8,504	8,501	11,001	0,0039	3,600	2,500	1,057	1,443		150	
	4	20,00	55,94	9,497	8,427	8,423	10,923	0,0039	3,600	2,500	1,074	1,426		150	
TIL, P,28	3+6,69m	13,31	69,25	9,471	8,375	8,371	10,871	0,0039	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM
	3	6,69	75,94	9,461	8,346	8,342	10,842	0,0043	3,600	2,500	1,119	1,381		150	
	2	20,00	95,94	9,559	8,259	8,255	10,755	0,0043	3,600	2,500	1,304	1,196		150	
	1	20,00	115,94	9,568	8,172	8,168	10,668	0,0043	3,600	2,500	1,399	1,101		150	
P,V, 77	OPP	20,00	135,94	9,434	8,085	8,081	10,581	0,0043	3,600	2,500	1,353	1,147	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: ST 01 RUA: RUA ALAGOAS 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, 26	6+3,63m	0,00	0,00	8,987	7,891	7,887	10,387	0,0030	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TL
	6	3,63	3,63	8,968	7,880	7,877	10,377	0,0030	3,600	2,500	1,092	1,408		150	
	5	20,00	23,63	8,897	7,821	7,817	10,317	0,0030	3,600	2,500	1,080	1,420		150	
	4	20,00	43,63	8,891	7,762	7,758	10,258	0,0030	3,600	2,500	1,133	1,367		150	
TIL, P, 142	3+1,66m	18,34	61,96	8,924	7,708	7,704	10,204	0,0030	3,600	2,500	1,220	1,280	150	150	TIL PASSAGEM
	3	1,66	63,63	8,928	7,702	7,699	10,199	0,0032	3,600	2,500	1,229	1,271		150	
	2	20,00	83,63	8,986	7,639	7,636	10,136	0,0032	3,600	2,500	1,350	1,150		150	
	1	20,00	103,63	9,000	7,576	7,573	10,073	0,0032	3,600	2,500	1,428	1,072		150	
P,V, 62	OPP	20,00	123,63	9,019	7,513	7,509	10,109	0,0032	3,600	2,600	1,510	1,090	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: ST 01 RUA: RUA SÃO LUIZ 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, 32	8+12,83m	0,00	0,00	9,402	8,356	8,352	10,852	0,0031	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	8	12,83	12,83	9,443	8,317	8,313	10,813	0,0031	3,600	2,500	1,130	1,370		150	
	7	20,00	32,83	9,435	8,256	8,252	10,752	0,0031	3,600	2,500	1,183	1,317		150	
P,V, 77	6+1,17m	18,83	51,66	9,434	8,198	8,194	10,694	0,0031	3,600	2,500	1,240	1,260	1.100	150	PV
	6	1,17	52,83	9,436	8,082	8,078	10,578	0,0030	3,600	2,500	1,358	1,142		150	
	5	20,00	72,83	9,464	8,022	8,018	10,518	0,0030	3,600	2,500	1,446	1,054		150	
	4	20,00	92,83	9,477	7,962	7,958	10,558	0,0030	3,600	2,600	1,520	1,081		150	
TIL, P,144	3+0,58m	19,42	112,25	9,463	7,903	7,900	10,500	0,0030	3,600	2,600	1,563	1,037	150	150	TIL PASSAGEM
	3	0,58	112,83	9,462	7,901	7,897	10,497	0,0039	3,600	2,600	1,565	1,035		150	
	2	20,00	132,83	9,387	7,822	7,819	10,419	0,0039	3,600	2,600	1,569	1,031		150	
	1	20,00	152,83	9,244	7,744	7,740	10,340	0,0039	3,600	2,600	1,504	1,096		150	
P,V, 62	0PP	20,00	172,83	9,019	7,665	7,661	10,161	0,0039	3,600	2,500	1,358	1,142	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: ST 01 RUA: PAVIMENTO: LAJOTA/ 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, 62	3+14,46m	0,00	0,00	9,019	7,513	7,509	10,109	0,0032	3,600	2,600	1,510	1,090	1.100	150	PV
	3	14,46	14,46	9,166	7,467	7,464	10,264	0,0032	3,600	2,800	1,702	1,098		150	
P,V, 74	2+17,89m	1,35	15,81	9,179	7,463	7,459	10,259	0,0032	3,600	2,800	1,720	1,080	1.100	150	PV
	2	17,89	33,70	9,064	7,401	7,398	10,098	0,0034	3,600	2,700	1,666	1,034		150	
	1	20,00	53,70	9,151	7,333	7,329	10,229	0,0034	3,600	2,900	1,822	1,078		150	
P,V, 83	0PP	20,00	73,70	9,411	7,264	7,261	10,461	0,0034	3,600	3,200	2,150	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: ST 01 RUA: RUA FORTALEZA 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, 311	4+11,96m	0,00	0,00	9,923	8,727	8,723	11,223	0,0051	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	4	11,96	11,96	9,813	8,666	8,662	11,162	0,0051	3,600	2,500	1,150	1,350		150	
	3	20,00	31,96	9,659	8,565	8,561	11,061	0,0051	3,600	2,500	1,098	1,403		150	
	2	20,00	51,96	9,587	8,463	8,460	10,960	0,0051	3,600	2,500	1,127	1,373		150	
	1	20,00	71,96	9,486	8,362	8,359	10,859	0,0051	3,600	2,500	1,128	1,372		150	
P,V, 41	0PP	20,00	91,96	9,407	8,261	8,257	10,757	0,0051	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: ST 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, 38	2+17,82m	0,00	0,00	9,271	8,224	8,221	10,721	0,0030	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	17,82	17,82	9,272	8,171	8,167	10,667	0,0030	3,600	2,500	1,104	1,396		150	
	1	20,00	37,82	9,308	8,111	8,107	10,607	0,0030	3,600	2,500	1,201	1,299		150	
P,V, 81	0PP	20,00	57,82	9,308	8,051	8,048	10,548	0,0030	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 41	6+13,9m	0,00	0,00	9,407	8,261	8,257	10,757	0,0066	3,600	2,500	1,150	1,350	1.100	150	PV
	6	13,90	13,90	9,302	8,169	8,165	10,665	0,0066	3,600	2,500	1,137	1,363		150	
	5	20,00	33,90	9,150	8,036	8,033	10,533	0,0066	3,600	2,500	1,117	1,383		150	
	4	20,00	53,90	8,982	7,904	7,900	10,400	0,0066	3,600	2,500	1,082	1,418		150	
P,V, 51	3+15,46m	3,18	57,08	8,979	7,883	7,879	10,379	0,0066	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	150	PV
	3	15,46	72,55	8,956	7,836	7,832	10,332	0,0031	3,600	2,500	1,124	1,376		150	
P,V, 145	2+2,51m	16,46	89,00	8,892	7,785	7,782	10,282	0,0031	3,600	2,500	1,110	1,390	1.100	150	PV
	2	2,51	91,52	8,883	7,777	7,773	10,273	0,0033	3,600	2,500	1,110	1,391		150	
	1	20,00	111,52	8,852	7,711	7,708	10,208	0,0033	3,600	2,500	1,144	1,356		150	
P,V, 362	OPP	20,00	131,52	8,932	7,646	7,642	10,142	0,0033	3,600	2,500	1,290	1,210	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: ST 01 RUA: RUA DOIS IRMÃOS 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, 220	4+12,74m	0,00	0,00	20,774	19,727	19,724	22,224	0,0654	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	4	12,74	12,74	20,325	18,894	18,891	21,391	0,0654	3,600	2,500	1,435	1,066		150	
	3	20,00	32,74	19,066	17,586	17,582	20,082	0,0654	3,600	2,500	1,484	1,016		150	
TIL, P,12	2+8,22m	11,78	44,52	18,012	16,815	16,812	19,312	0,0654	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	2	8,22	52,74	16,838	15,699	15,695	18,195	0,1358	3,600	2,500	1,143	1,357		150	
	1	20,00	72,74	14,166	12,982	12,979	15,479	0,1358	3,600	2,500	1,188	1,313		150	
TIL, P,27	0+11m	9,00	81,74	13,056	11,760	11,756	14,256	0,1358	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TIL PASSAGEM
P,V, 170	0PP	11,00	92,74	12,240	11,194	11,190	13,690	0,0515	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: ST 01 RUA: RUA BARÃO DO RIO BRANCO 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, 170	6+12,83m	0,00	0,00	12,240	10,644	10,640	13,240	0,0433	3,600	2,600	1,600	1,000	1.100	200	PV
	6	12,83	12,83	11,438	10,088	10,084	12,584	0,0433	3,600	2,500	1,354	1,147		200	
	5	20,00	32,83	10,461	9,221	9,217	11,717	0,0433	3,600	2,500	1,244	1,256		200	
P,V, 08	4+12,83m	7,17	40,00	10,187	8,910	8,907	11,407	0,0433	3,600	2,500	1,280	1,220	1.100	200	PV
	4	12,83	52,83	9,915	8,757	8,754	11,254	0,0119	3,600	2,500	1,161	1,339		200	
	3	20,00	72,83	9,616	8,518	8,515	11,015	0,0119	3,600	2,500	1,102	1,398		200	
P,V, 39	2+11,9m	8,10	80,93	9,518	8,421	8,418	10,918	0,0119	3,600	2,500	1,100	1,400	1.100	200	PV
	2	11,90	92,83	9,381	8,209	8,206	10,706	0,0178	3,600	2,500	1,175	1,325		200	
	1	20,00	112,83	9,173	7,852	7,849	10,349	0,0178	3,600	2,500	1,324	1,176		200	
P,V, 362	OPP	20,00	132,83	8,932	7,496	7,492	9,992	0,0178	3,600	2,500	1,440	1,060	1.100	200	PV

DN200mm - PVC



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



BACIA: ST 01 RUA: PAVIMENTO: PRIMÁRIO/ 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, 317	3+15,84m	0,00	0,00	16,732	15,535	15,532	18,032	0,1139	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TL
	3	15,84	15,84	14,913	13,730	13,726	16,226	0,1139	3,600	2,500	1,187	1,314		150	
TIL, P,33	2+3,21m	16,79	32,64	13,113	11,816	11,813	14,313	0,1139	3,600	2,500	1,300	1,200	150	150	TIL PASSAGEM
	2	3,21	35,84	12,848	11,560	11,557	14,057	0,0799	3,600	2,500	1,291	1,209		150	
	1	20,00	55,84	11,173	9,963	9,959	12,459	0,0799	3,600	2,500	1,214	1,286		150	
P,V, 359	0PP	20,00	75,84	9,572	8,365	8,362	10,862	0,0799	3,600	2,500	1,210	1,290	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:		ST 01	RUA:	RUA CANTIDO MACHADO					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, 362	14+10,81m	0,00	0,00	8,932	7,496	7,492	9,992	0,0031	3,600	2,500	1,440	1,060	1.100	200	PV	
	14	10,81	10,81	9,104	7,463	7,459	10,159	0,0031	3,600	2,700	1,645	1,055		200		
	13	20,00	30,81	9,530	7,402	7,398	10,598	0,0031	3,600	3,200	2,132	1,068		200		
P,V, 359	12+17,9m	2,10	32,92	9,572	7,395	7,392	10,592	0,0031	3,600	3,200	2,180	1,020	1.100	200	PV	
	12	17,90	50,81	9,851	7,342	7,338	10,938	0,0030	3,600	3,600	2,513	1,087		200		
	11	20,00	70,81	10,188	7,282	7,278	11,278	0,0030	3,600	4,000	2,910	1,090		200		
	10	20,00	90,81	10,501	7,222	7,218	11,518	0,0030	3,600	4,300	3,283	1,017		200		
P,V, 64	9+13,49m	6,51	97,32	10,589	7,202	7,198	11,598	0,0030	3,600	4,400	3,391	1,009	1.100	200	PV	
	9	13,49	110,81	10,508	7,162	7,158	11,558	0,0030	3,600	4,400	3,351	1,050		200		
	8	20,00	130,81	10,220	7,102	7,098	11,298	0,0030	3,600	4,200	3,122	1,078		200		
	7	20,00	150,81	10,021	7,042	7,038	11,038	0,0030	3,600	4,000	2,983	1,017		200		
P,V, 69	6+5,1m	14,90	165,71	9,955	6,997	6,993	10,993	0,0030	3,600	4,000	2,962	1,038	1.100	200	PV	
	6	5,10	170,81	9,938	6,974	6,970	10,970	0,0045	3,600	4,000	2,967	1,033		200		
	5	20,00	190,81	9,889	6,885	6,881	10,981	0,0045	3,600	4,100	3,008	1,092		200		
	4	20,00	210,81	9,983	6,795	6,792	10,992	0,0045	3,600	4,200	3,192	1,008		200		
P,V, 71	3+10,31m	9,69	220,50	10,094	6,752	6,748	11,148	0,0045	3,600	4,400	3,346	1,054	1.100	200	PV	
	3	10,31	230,81	10,240	6,721	6,718	11,318	0,0030	3,600	4,600	3,522	1,078		200		
	2	20,00	250,81	10,771	6,662	6,659	11,859	0,0030	3,600	5,200	4,112	1,088		200		
	1	20,00	270,81	11,179	6,603	6,599	12,199	0,0030	3,600	5,600	4,580	1,020		200		
P,V, 366	0PP	20,00	290,81	11,650	6,544	6,540	12,740	0,0030	3,600	6,200	5,110	1,090	1.100	200	PV	
DN200mm - PVC																



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA CARAJÁS 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, 281	2+7,19m	0,00	0,00	31,692	30,345	30,342	32,842	0,0297	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TL
	2	7,19	7,19	31,413	30,132	30,128	32,628	0,0297	3,600	2,500	1,286	1,215		150	
	1	20,00	27,19	30,763	29,537	29,533	32,033	0,0297	3,600	2,500	1,230	1,270		150	
P,V, 352	OPP	20,00	47,19	30,189	28,942	28,939	31,439	0,0297	3,600	2,500	1,250	1,250	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: ST 01 RUA: RUA BOTUVERÁ 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, 283	7+5,02m	0,00	0,00	32,872	31,825	31,822	34,322	0,0954	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	7	5,02	5,02	32,618	31,347	31,343	33,843	0,0954	3,600	2,500	1,275	1,225		150	
	6	20,00	25,02	30,663	29,439	29,435	31,935	0,0954	3,600	2,500	1,228	1,272		150	
P,V, 352	5+15,98m	4,02	29,04	30,189	29,055	29,052	31,552	0,0954	3,600	2,500	1,137	1,363	1.100	150	PV
	5	15,98	45,02	27,416	25,631	25,628	28,428	0,2072	3,600	2,800	1,789	1,011		150	
	4	20,00	65,02	22,974	21,487	21,483	23,983	0,2072	3,600	2,500	1,491	1,009		150	
	3	20,00	85,02	18,538	17,343	17,339	19,839	0,2072	3,600	2,500	1,199	1,301		150	
TIL, P,52	2+12,58m	7,42	92,44	17,002	15,805	15,802	18,302	0,2072	3,600	2,500	1,200	1,300	150	150	TIL PASSAGEM
	2	12,58	105,02	15,269	13,976	13,972	16,472	0,1455	3,600	2,500	1,297	1,203		150	
TIL, P,56	1+12,32m	7,68	112,70	14,254	12,858	12,854	15,354	0,1455	3,600	2,500	1,400	1,100	150	150	TIL PASSAGEM
	1	12,32	125,02	13,091	11,843	11,839	14,339	0,0825	3,600	2,500	1,252	1,248		150	
P,V, 366	0PP	20,00	145,02	11,650	10,194	10,190	12,690	0,0825	3,600	2,500	1,460	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: ST 01 RUA: RUA CANTIDO MACHADO 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, 286	2+9,12m	0,00	0,00	16,455	15,108	15,105	17,605	0,1210	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TL
	2	9,12	9,12	15,172	14,005	14,001	16,501	0,1210	3,600	2,500	1,171	1,329		150	
	1	20,00	29,12	12,814	11,584	11,580	14,080	0,1210	3,600	2,500	1,234	1,267		150	
P,V, 59	0PP+9,89m	10,11	39,23	11,856	10,360	10,356	12,856	0,1210	3,600	2,500	1,500	1,000	1.100	150	PV
P,V, 366	0PP	9,89	49,12	11,650	6,544	6,540	12,740	0,3860	3,600	6,200	5,110	1,090	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: ST 01 RUA: RUA BOTUVERÁ 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, 366	15+6,85m	0,00	0,00	11,650	6,544	6,540	12,740	0,0030	3,600	6,200	5,110	1,090	1.100	200	PV
	15	6,85	6,85	11,371	6,523	6,519	12,419	0,0030	3,600	5,900	4,852	1,048		200	
	14	20,00	26,85	10,684	6,462	6,459	11,759	0,0030	3,600	5,300	4,225	1,075		200	
	13	20,00	46,85	10,287	6,402	6,398	11,298	0,0030	3,600	4,900	3,889	1,011		200	
	12	20,00	66,85	10,091	6,341	6,337	11,137	0,0030	3,600	4,800	3,754	1,047		200	
P,V, 290	11+11,28m	8,72	75,58	10,021	6,315	6,311	11,111	0,0030	3,600	4,800	3,710	1,090	1.100	200	PV
	11	11,28	86,85	9,922	6,281	6,277	10,977	0,0030	3,600	4,700	3,644	1,056		200	
	10	20,00	106,85	9,809	6,221	6,218	10,818	0,0030	3,600	4,600	3,591	1,009		200	
	9	20,00	126,85	9,713	6,162	6,158	10,758	0,0030	3,600	4,600	3,555	1,045		200	
	8	20,00	146,85	9,634	6,102	6,098	10,698	0,0030	3,600	4,600	3,536	1,064		200	
P,V, 293	7+16,21m	3,79	150,65	9,627	6,091	6,087	10,687	0,0030	3,600	4,600	3,540	1,060	1.100	200	PV
	7	16,21	166,85	9,589	6,041	6,038	10,638	0,0030	3,600	4,600	3,552	1,049		200	
	6	20,00	186,85	9,485	5,981	5,977	10,577	0,0030	3,600	4,600	3,508	1,092		200	
	5	20,00	206,85	9,382	5,920	5,917	10,417	0,0030	3,600	4,500	3,465	1,035		200	
	4	20,00	226,85	9,269	5,860	5,856	10,356	0,0030	3,600	4,500	3,412	1,088		200	
P,V, 370	3+19,18m	0,82	227,67	9,264	5,857	5,854	10,354	0,0030	3,600	4,500	3,410	1,090	1.100	200	PV
	3	19,18	246,85	9,199	5,775	5,771	10,271	0,0043	3,600	4,500	3,428	1,072		200	
	2	20,00	266,85	9,168	5,688	5,685	10,185	0,0043	3,600	4,500	3,484	1,016		200	
	1	20,00	286,85	9,197	5,602	5,598	10,198	0,0043	3,600	4,600	3,599	1,001		200	
P,V, 371	0PP	20,00	306,85	9,192	5,516	5,512	10,212	0,0043	3,600	4,700	3,680	1,020	1.100	200	PV

DN200mm - PVC



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



BACIA: ST 01 RUA: RUA CARAJÁS 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, 277	1+19,54m	0,00	0,00	33,109	32,062	32,059	34,559	0,0229	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	1	19,54	19,54	32,685	31,616	31,612	34,112	0,0229	3,600	2,500	1,073	1,427		150	
P,V,350	OPP	20,00	39,54	32,205	31,158	31,155	33,655	0,0229	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: ST 01 RUA: RUA CANTIDO MACHADO 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, 279	2+2,96m	0,00	0,00	21,423	20,377	20,373	22,873	0,0822	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL
	2	2,96	2,96	21,402	20,134	20,130	22,630	0,0822	3,600	2,500	1,272	1,228		150	
	1	20,00	22,96	20,235	18,490	18,486	21,286	0,0822	3,600	2,800	1,749	1,051		150	
P,V, 351	0PP	20,00	42,96	18,542	16,846	16,842	19,542	0,0822	3,600	2,700	1,700	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:		ST 01	RUA:	RUA SANTA CECÍLIA					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,350	17+0,91m	0,00	0,00	32,205	31,158	31,155	33,655	0,0815	3,600	2,500	1,050	1,450	1.100	150	PV	
	17	0,91	0,91	32,190	31,084	31,081	33,581	0,0815	3,600	2,500	1,109	1,391		150		
	16	20,00	20,91	31,064	29,455	29,451	32,151	0,0815	3,600	2,700	1,613	1,087		150		
	15	20,00	40,91	29,363	27,825	27,822	30,422	0,0815	3,600	2,600	1,542	1,058		150		
TIL, P,198	14+9,72m	10,28	51,19	28,134	26,987	26,984	29,484	0,0815	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM	
	14	9,72	60,91	26,891	25,502	25,499	27,999	0,1528	3,600	2,500	1,392	1,108		150		
	13	20,00	80,91	23,868	22,446	22,443	24,943	0,1528	3,600	2,500	1,425	1,075		150		
	12	20,00	100,91	20,550	19,390	19,386	21,886	0,1528	3,600	2,500	1,164	1,336		150		
P,V, 351	11+4,09m	15,91	116,82	18,542	16,959	16,955	19,555	0,1528	3,600	2,600	1,587	1,013	1.100	150	PV	
	11	4,09	120,91	18,183	16,173	16,169	19,269	0,1646	3,600	3,100	2,014	1,086		150		
	10	20,00	140,91	14,200	12,882	12,878	15,378	0,1646	3,600	2,500	1,323	1,178		150		
TIL, P,66	9+10,39m	9,61	150,52	12,396	11,300	11,296	13,796	0,1646	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM	
	9	10,39	160,91	11,424	10,338	10,335	12,835	0,0925	3,600	2,500	1,089	1,411		150		
TIL, P,68	8+10,44m	9,56	170,47	10,550	9,454	9,450	11,950	0,0925	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM	
	8	10,44	180,91	10,276	9,167	9,164	11,664	0,0274	3,600	2,500	1,113	1,387		150		
TIL, P,243	7+8,69m	11,31	192,22	10,003	8,857	8,853	11,353	0,0274	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM	
	7	8,69	200,91	9,901	8,794	8,790	11,290	0,0073	3,600	2,500	1,111	1,389		150		
	6	20,00	220,91	9,721	8,649	8,645	11,145	0,0073	3,600	2,500	1,076	1,424		150		
	5	20,00	240,91	9,601	8,504	8,500	11,000	0,0073	3,600	2,500	1,101	1,399		150		
	4	20,00	260,91	9,492	8,359	8,355	10,855	0,0073	3,600	2,500	1,137	1,363		150		
TIL, P,246	3+13,19m	6,81	267,72	9,456	8,309	8,306	10,806	0,0073	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM	
	3	13,19	280,91	9,403	8,270	8,266	10,766	0,0030	3,600	2,500	1,137	1,363		150		
	2	20,00	300,91	9,338	8,210	8,206	10,706	0,0030	3,600	2,500	1,132	1,368		150		
	1	20,00	320,91	9,279	8,149	8,146	10,646	0,0030	3,600	2,500	1,133	1,367		150		
P,V,369	0PP	20,00	340,91	9,232	8,089	8,086	10,586	0,0030	3,600	2,500	1,146	1,354	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:		ST 01	RUA:	RUA GUABIRUBA					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, 274	16+8,84m	0,00	0,00	33,123	32,077	32,073	34,573	0,1100	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TL	
	16	8,84	8,84	32,740	31,104	31,101	33,801	0,1100	3,600	2,700	1,639	1,061		150		
	15	20,00	28,84	31,364	28,904	28,901	32,401	0,1100	3,600	3,500	2,464	1,037		150		
	14	20,00	48,84	29,443	26,704	26,701	30,501	0,1100	3,600	3,800	2,742	1,058		150		
	13	20,00	68,84	27,048	24,504	24,501	28,101	0,1100	3,600	3,600	2,547	1,053		150		
	12	20,00	88,84	24,028	22,304	22,301	25,101	0,1100	3,600	2,800	1,727	1,073		150		
TIL, P,249	11+10,17m	9,83	98,66	22,370	21,224	21,220	23,720	0,1100	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM	
	11	10,17	108,84	20,406	19,210	19,207	21,707	0,1979	3,600	2,500	1,199	1,301		150		
	10	20,00	128,84	16,455	15,253	15,250	17,750	0,1979	3,600	2,500	1,205	1,295		150		
TIL, P,70	9+11,17m	8,83	137,66	14,653	13,507	13,503	16,003	0,1979	3,600	2,500	1,150	1,350	150	150	TIL PASSAGEM	
	9	11,17	148,84	12,897	11,772	11,768	14,268	0,1553	3,600	2,500	1,130	1,371		150		
TIL, P,75	8+11,67m	8,33	157,16	11,575	10,479	10,475	12,975	0,1553	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM	
	8	11,67	168,84	10,750	9,672	9,668	12,168	0,0691	3,600	2,500	1,081	1,419		150		
TIL, P,78	7+11,09m	8,91	177,74	10,153	9,056	9,053	11,553	0,0691	3,600	2,500	1,100	1,400	150	150	TIL PASSAGEM	
	7	11,09	188,84	9,866	8,639	8,635	11,135	0,0376	3,600	2,500	1,230	1,270		150		
TIL, P,252	6+10,73m	9,27	198,11	9,636	8,290	8,286	10,786	0,0376	3,600	2,500	1,350	1,150	150	150	TIL PASSAGEM	
	6	10,73	208,84	9,496	8,256	8,252	10,752	0,0032	3,600	2,500	1,244	1,256		150		
	5	20,00	228,84	9,319	8,192	8,188	10,688	0,0032	3,600	2,500	1,130	1,370		150		
	4	20,00	248,84	9,215	8,128	8,124	10,624	0,0032	3,600	2,500	1,091	1,409		150		
	3	20,00	268,84	9,131	8,064	8,060	10,560	0,0032	3,600	2,500	1,071	1,429		150		
	2	20,00	288,84	9,053	8,000	7,997	10,497	0,0032	3,600	2,500	1,056	1,444		150		
TIL, P,255	1+11,82m	6,90	295,74	9,025	7,978	7,975	10,475	0,0032	3,600	2,500	1,050	1,450	150	150	TIL PASSAGEM	
	1	11,82	307,56	9,031	7,940	7,936	10,436	0,0033	3,600	2,500	1,095	1,405		150		
P,V,368	OPP	20,00	327,56	9,098	7,874	7,871	10,371	0,0033	3,600	2,500	1,228	1,273	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: ST 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, 160	9+2,41m	0,00	0,00	8,631	7,193	7,189	9,689	0,0030	3,600	2,500	1,442	1,058	1.100	150	PV
	9	2,41	2,41	8,671	7,185	7,182	9,682	0,0030	3,600	2,500	1,489	1,011		150	
P,V, 101	8+15,79m	4,21	6,62	8,740	7,173	7,169	9,769	0,0030	3,600	2,600	1,571	1,029	1.100	150	PV
P,V,367	8+1,49m	14,30	20,92	8,901	6,675	6,671	9,971	0,0348	3,600	3,300	2,230	1,070	1.100	150	PV
	8	1,49	22,41	8,905	6,671	6,667	9,967	0,0030	3,600	3,300	2,238	1,062		150	
	7	20,00	42,41	8,947	6,610	6,607	10,007	0,0030	3,600	3,400	2,340	1,060		150	
	6	20,00	62,41	8,966	6,550	6,547	10,047	0,0030	3,600	3,500	2,419	1,081		150	
	5	20,00	82,41	8,973	6,490	6,486	9,986	0,0030	3,600	3,500	2,486	1,014		150	
P,V, 296	4+5,32m	14,68	97,09	9,030	6,446	6,442	10,042	0,0030	3,600	3,600	2,588	1,012	1.100	150	PV
	4	5,32	102,41	9,057	6,430	6,426	10,126	0,0031	3,600	3,700	2,631	1,069		150	
	3	20,00	122,41	9,112	6,369	6,365	10,165	0,0031	3,600	3,800	2,747	1,053		150	
	2	20,00	142,41	9,189	6,308	6,304	10,204	0,0031	3,600	3,900	2,885	1,015		150	
	1	20,00	162,41	9,221	6,246	6,243	10,243	0,0031	3,600	4,000	2,978	1,022		150	
P,V,369	0PP	20,00	182,41	9,232	6,185	6,182	10,282	0,0031	3,600	4,100	3,050	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: ST 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,368	5+13,84m	0,00	0,00	9,098	7,874	7,871	10,371	0,0100	3,600	2,500	1,228	1,273	1.100	150	PV
	5	13,84	13,84	9,117	7,736	7,732	10,232	0,0100	3,600	2,500	1,385	1,115		150	
	4	20,00	33,84	9,159	7,536	7,532	10,232	0,0100	3,600	2,700	1,627	1,073		150	
P,V,369	2+20,01m	19,99	53,82	9,232	7,335	7,332	10,232	0,0100	3,600	2,900	1,900	1,000	1.100	150	PV
	2	20,01	73,84	9,378	6,126	6,122	10,422	0,0030	3,600	4,300	3,256	1,044		150	
	1	20,00	93,84	9,352	6,067	6,063	10,363	0,0030	3,600	4,300	3,289	1,011		150	
P,V, 370	0PP	20,00	113,84	9,264	6,007	6,004	10,304	0,0030	3,600	4,300	3,260	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:		ST 01	RUA:	RUA BOTUVERÁ/FAIXA SANITÁRIA					PAVIMENTO:		LAJOTA/PRIMÁRIO		DATA:		07/03/2014
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, 371	19+3,28m	0,00	0,00	9,192	5,466	5,462	10,262	0,0026	3,600	4,800	3,730	1,070	1.100	250	PV
	19	3,28	3,28	9,185	5,457	5,454	10,254	0,0026	3,600	4,800	3,731	1,069		250	
	18	20,00	23,28	9,054	5,406	5,402	10,102	0,0026	3,600	4,700	3,652	1,048		250	
	17	20,00	43,28	8,928	5,354	5,351	9,951	0,0026	3,600	4,600	3,577	1,023		250	
	16	20,00	63,28	8,823	5,303	5,299	9,899	0,0026	3,600	4,600	3,524	1,076		250	
	15	20,00	83,28	8,704	5,251	5,248	9,748	0,0026	3,600	4,500	3,456	1,044		250	
P,V, 98	14+15,94m	4,06	87,35	8,699	5,241	5,237	9,737	0,0026	3,600	4,500	3,461	1,039	1.100	250	PV
	14	15,94	103,28	8,509	5,210	5,206	9,606	0,0020	3,600	4,400	3,303	1,097		250	
P,V, 103	13+7,36m	12,64	115,92	8,496	5,185	5,181	9,581	0,0020	3,600	4,400	3,315	1,085	1.100	250	PV
	13	7,36	123,28	8,467	5,170	5,166	9,566	0,0020	3,600	4,400	3,301	1,099		250	
	12	20,00	143,28	8,305	5,131	5,127	9,327	0,0020	3,600	4,200	3,178	1,022		250	
	11	20,00	163,28	7,981	5,091	5,087	8,987	0,0020	3,600	3,900	2,894	1,006		250	
	10	20,00	183,28	7,680	5,052	5,048	8,748	0,0020	3,600	3,700	2,632	1,068		250	
P,V, 106	9+13,38m	6,62	189,90	7,685	5,038	5,035	8,735	0,0020	3,600	3,700	2,650	1,050	1.100	250	PV
	9	13,38	203,28	7,695	5,012	5,008	8,708	0,0020	3,600	3,700	2,687	1,013		250	
	8	20,00	223,28	7,708	4,972	4,968	8,768	0,0020	3,600	3,800	2,740	1,060		250	
	7	20,00	243,28	7,718	4,932	4,928	8,728	0,0020	3,600	3,800	2,790	1,010		250	
	6	20,00	263,28	7,724	4,892	4,888	8,788	0,0020	3,600	3,900	2,836	1,064		250	
P,V, 108	5+19,4m	0,60	263,89	7,724	4,891	4,887	8,787	0,0020	3,600	3,900	2,837	1,063	1.100	250	PV
	5	19,40	283,28	7,738	4,852	4,848	8,748	0,0020	3,600	3,900	2,890	1,010		250	
	4	20,00	303,28	7,789	4,812	4,808	8,808	0,0020	3,600	4,000	2,981	1,019		250	
	3	20,00	323,28	7,893	4,772	4,768	8,968	0,0020	3,600	4,200	3,125	1,075		250	
P,V, 111	2+5,41m	14,59	337,87	8,103	4,743	4,739	9,139	0,0020	3,600	4,400	3,364	1,036	1.100	250	PV
	2	5,41	343,28	8,256	4,732	4,728	9,328	0,0020	3,600	4,600	3,528	1,072		250	
	1	20,00	363,28	8,434	4,692	4,688	9,488	0,0020	3,600	4,800	3,746	1,054		250	
P,V, 347	0PP	20,00	383,28	8,461	4,652	4,648	9,548	0,0020	3,600	4,900	3,813	1,087	1.100	250	PV
DN250mm - PVC															