



PREFEITURA MUNICIPAL DE GASPAR - SC  
SISTEMA DE COLETA E TRANSPORTE DE ESGOTO  
PLANILHA DE QUANTITATIVO - CAIXAS COMPENSAÇÃO DRENAGEM



DADOS DRENAGEM			DADOS REDE		DADOS CAIXA DRENAGEM									
	DIÂMETRO TUBO (MM)	PROFUNDIDADE (M)	DIÂMETRO REDE (MM)	PROFUNDIDADE REDE (M)	PROFUNDIDADE CAIXA DRENAGEM (M)	PROFUNDIDADE CAIXA CONCRETO (M)	LARGURA CX (M)	PERÍMETRO (M)	CONCRETO LATERAIS CX (M³)	CONCRETO LAJE FUNDO/TRANSIÇÃO/ SUPERIOR (M²)	CONCRETO FCK 30 MPa TOTAL (M³)	AÇO (KG)	FORMA (M²)	TUBO 600 MM (M) (PROFUNDIDADE PESÇOÇO)
CX COMP. 01	500	1,62	150	1,35	1,83	1,01	1,1	4,4	0,403	0,108	0,511	46,0	10,81	0,62
CX COMP. 02	500	1,5	150	1,5	1,98	1,28	1,1	4,4	0,522	0,108	0,630	56,7	13,19	0,50
CX COMP. 03	500	1,62	150	1,35	1,83	1,01	1,1	4,4	0,403	0,108	0,511	46,0	10,81	0,62
CX COMP. 04	500	1,6	150	1,41	1,89	1,09	1,1	4,4	0,438	0,108	0,546	49,2	11,52	0,60
CX COMP. 05	600	1,75	150	1,54	2,09	1,24	1,2	4,8	0,539	0,154	0,693	62,4	13,87	0,65
CX COMP. 06	600	1,64	150	1,17	1,72	0,98	1,2	4,8	0,414	0,154	0,568	51,1	11,38	0,54
CX COMP. 07	600	1,6	150	1,68	2,23	1,53	1,2	4,8	0,678	0,154	0,832	74,9	16,66	0,50
CX COMP. 08	500	1,46	150	1,13	1,61	0,95	1,1	4,4	0,377	0,108	0,485	43,6	10,29	0,46
CX COMP. 09	500	1,4	150	1,27	1,75	1,15	1,1	4,4	0,465	0,108	0,573	51,6	12,05	0,40
CX COMP. 10	500	1,4	150	1,14	1,62	1,02	1,1	4,4	0,407	0,108	0,516	46,4	10,90	0,40
CX COMP. 11	500	1,67	150	1,5	1,98	1,11	1,1	4,4	0,447	0,108	0,555	50,0	11,69	0,67
CX COMP. 12	500	1,5	150	1,05	1,53	0,83	1,1	4,4	0,324	0,108	0,432	38,9	9,23	0,50
CX COMP. 13	500	1,51	150	1,18	1,66	0,95	1,1	4,4	0,377	0,108	0,485	43,6	10,29	0,51
TOTAL											7,34	660,35	152,69	6,97

RESUMO DAS CAIXAS DE COMPENSAÇÃO / ALTURA					
Caixa de Compensação de Drenagem Pluvial (1,00m <=H< 2,50m)					
Tipo de Caixa	Quantidade	Aço	Concreto	Forma	Tubo Pré-Moldado
Caixa de Compensação	13,00	660,35	7,34	152,69	6,97
TOTAL	13	660,35	7,34	152,69	6,97