



PLANILHA DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO									PLANILHA A 2	
MUNICÍPIO: CAMPO ALEGRE									FOLHA No	
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DA RUA EMÍLIA CARDOSO										
LOCALIZAÇÃO: CAMPO ALEGRE/SC									DATA	
Data de referência dos custos: OUTUBRO/2015									Periodicidade das Estapas: 03MESES	
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO						TOTAL		
		Mês 01		Mês 02		Mês 03		R\$	%	
		R\$	%	R\$	%	R\$	%			
1.0	SERVIÇOS INICIAIS									
1.1	Placa do Convênio	1.096,55	100,00%					1.096,55	1,41%	
2.0	DRENAGEM									
2.1	Caixa tipo boca lobo 140x100x100cm, em alv. de blocos de concreto revestida com argamassa 1:3 cimento:areia, sobre base de concreto simples fck=15mpa, com grelha concreto, incluindo escavação e reaterro	2.461,92	100,00%					2.461,92	3,17%	
2.2	Caixa Coletora e passagem - Para tubulação de ø 40cm - CLP 01	4.215,39	100,00%					4.215,39	5,43%	
2.3	Caixa Coletora e passagem - Para tubulação de ø 60cm - CLP 02	4.098,45	100,00%					4.098,45	5,28%	
2.4	Caixa Coletora e passagem - Para tubulação de ø 60cm - CLP 02, com tampa de concreto	1.433,70	100,00%					1.433,70	1,85%	
2.5	Tampa concr. p/caixa colet. (4 nervuras) - TCC 01	1.298,01	100,00%					1.298,01	1,67%	
2.6	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR - 8890 DN 400mm p/ aguas pluviais	962,49	100,00%					962,49	1,24%	
2.7	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR - 8890 DN 600mm p/ aguas pluviais	7.289,37	100,00%					7.289,37	9,39%	
2.8	Tubo de concreto armado classe - PA2 PB NBR - 8890 DN 800mm p/ aguas pluviais			582,60	100,00%			582,60	0,75%	
2.9	Assentamento de tubos de concreto diametro = 400mm, simples ou armado, junta em argamassa 1:3 cimento:areia			459,05	100,00%			459,05	0,59%	
2.10	Assentamento de tubos de concreto diametro = 600mm, simples ou armado, junta em argamassa 1:3 cimento:areia	2.132,64	50,00%	2.132,64	50,00%			4.265,29	5,49%	
2.11	Assentamento de tubos de concreto diametro = 800mm, simples ou armado, junta em argamassa 1:3 cimento:areia			410,37	100,00%			410,37	0,53%	
2.12	Boca para bueiro simples tubular, diâmetro =0,80m, em concreto ciclópico, incluindo formas, escavação, reaterro e materiais			1.122,11	100,00%			1.122,11	1,45%	
2.13	Escavação de vala não escorada em material de 1a categoria com profundidade de 1,5 ate 3m com retroescavadeira 75hp, sem esgotamento	664,97	50,00%	664,97	50,00%			1.329,94	1,71%	
2.14	Reaterro e compactacao mecanico de vala com compactador manual tipo soquete vibratorio	1.988,23	50,00%	1.988,23	50,00%			3.976,46	5,12%	
3.0	PAVIMENTAÇÃO									
3.1	Corte e Aterro Compensado e compactado, em calçada			576,49	100,00%			576,49	0,74%	



PLANILHA DE CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								PLANILHA A 2	
MUNICÍPIO: CAMPO ALEGRE								FOLHA No	
PROJETO: PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA E DRENAGEM DA RUA EMÍLIA CARDOSO									
LOCALIZAÇÃO: CAMPO ALEGRE/SC								DATA DEZEMBRO/2015	
Data de referência dos custos: OUTUBRO/2015				Periodicidade das Estapas: 03MESES					
ITEM	DISCRIMINAÇÃO	PERÍODO						TOTAL	
		Mês 01		Mês 02		Mês 03			
		R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
3.2	Base com brita graduada, compactada, considerando aplicação usinagem e transporte- esp.: 20cm			10.938,96	100,00%			10.938,96	14,09%
3.3	Imprimação da base CM-30			2.248,60	100,00%			2.248,60	2,90%
3.4	Pintura de ligação RR-2C			688,35	100,00%			688,35	0,89%
3.5	Usinagem de CBUQ para capa de rolamento, com CAP 50/70,					11.019,45	100,00%	11.019,45	14,19%
3.5.1	Aplicação- Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) 5cm - usinagem com CAP 50/70, taxa de aplicação de 6l/ton*					848,73	100,00%	848,73	1,09%
3.5.2	Transporte de Concreto betuminoso usinado a quente (CBUQ) 5cm					130,21	100,00%	130,21	0,17%
3.6	Meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm					2.737,39	100,00%	2.737,39	3,53%
3.6.1	Colocação de meio-fio (guia) de concreto pré-moldado, dimensões 12x15x30x100cm, rejuntado c/argamassa 1:4, cimento: areia, incluindo escavação e					3.647,92	100,00%	3.647,92	4,70%
4.0	SINALIZAÇÃO VERTICAL E HORIZONTAL								
4.1	Forn. e implantação placa sinalização de advertência tot.refletiva, considerando suporte de aço galvanizado					132,77	100,00%	132,77	0,17%
4.2	Sinalização horizontal com tinta retrorrefletiva a base de resina acrílica com micro esferas de vidro					303,90	100,00%	303,90	0,39%
5.0	PAVIMENTAÇÃO DE BLOCOS DE CONCRETO INTERTRAVADOS - PAVER -CALÇADA								
5.1	Fornecimento de Paver					6.580,98	100,00%	6.580,98	8,48%
5.1.1	Execução de passeio c/ fornecimento de Paver esp.:6 cm, sobre lastro de areia de 5cm, incl. Preparação de cx.					2.427,03	100,00%	2.427,03	3,13%
5.1.2	Paver podotátil (alerta e direcional) para passeio, dimensões: (40cm de largura,40cm de comprimento e 2,5cm de altura), frete incluso					359,25	100,00%	359,25	0,46%
TOTAL NO MÊS (SIMPLES)		27.641,72	35,60%	21.812,37	28,09%	28.187,62	36,30%	77.641,70	100,00%
TOTAL NO MÊS (ACUMULADO)		27.641,72	35,60%	49.454,09	63,70%	77.641,70	100,00%		
DATA DO ORÇAMENTO: DEZEMBRO/2015				RESPONSÁVEL TÉCNICO: FÁBIO B. DE A. CONSTANTE CREA - 050942-4 <i>Fábola B. de A. Constante</i>					