

Nº OPERAÇÃO 1 037 505-15/2017	Nº SICONV 024431/2017	GIGOV CHAPECÓ/SC	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE AÇÕES RELATIVAS AO PLANEJAMENTO URBANO	DATA ASSINATURA 29/09/2017	IDADE 1
PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE BANDEIRANTE	MUNICÍPIO / UF BANDEIRANTE / SC		LOCALIDADE / ENDEREÇO RUA GASTÃO BENETTI ESQ. C/ RUA AFONSO		OBJETO PAVIMENTAÇÃO DE VIA URBANA E PASSEIOS PÚBLICOS EM TRECHO DA RUA		
Nº CTEF	EMPRESA EXECUTORA	CNPJ /000-	OBJETO DO CTEF AÇÕES DE INFRAESTRUTURA URBANA		INÍCIO DA OBRA 01/02/2018		

Frentes de Obra:										QUADRA 1		QUADRA 2			
										1	2	3	4	5	6
										GERAL					
Nível	Item	Descrição			Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos						
Nível	1.	SERVIÇOS PRELIMINARES													
Serviço	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO			M2	3,00	266,39	799,17	2-Canteiro de Obra						
Nível	2.	MOVIMENTOS EM TERRA													
Serviço	2.1.	ESCAVAÇÃO EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO DE 110 MPa - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 kg			M3	41,35	101,48	4.196,20	3-Movimentos em Terra						
Serviço	2.2.	ESCAVAÇÃO DE VALA EM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA - RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO ACIMA DE 110 MPa - COM ESCAVADEIRA E ROMPEDOR HIDRÁULICO 1.700 kg			M3	55,81	202,96	11.327,20	3-Movimentos em Terra						
Nível	3.	SISTEMA DE DRENAGEM PLUVIAL													
Serviço	3.1	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 300 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)			M	40,00	32,85	1.314,00	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.2.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 300MM, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI SOMENTE MÃO DE OBRA) - REF: SINAPI - 92808			M	40,00	8,13	325,20	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.3.	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 400 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)			M	105,00	44,27	4.648,35	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.4.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400MM, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI SOMENTE MÃO DE OBRA) - REF: SINAPI - 92809			M	105,00	10,31	1.062,55	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.5.	TUBO CONCRETO ARMADO, CLASSE PA-1, PB, DN 600 MM, PARA ÁGUAS PLUVIAIS (NBR 8890)			M	30,00	84,86	2.545,80	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.6.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600MM, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (INCLUI SOMENTE MÃO DE OBRA) - REF: SINAPI - 92811			M	30,00	14,70	441,00	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.7.	CAIXA PARA RALO DE ALVENARIA TIPOLO MACIÇO (7X10X20 CM) PAREDES DE UMA VEZ (0,20 M) DE 0,90X1,20X1,50 M (EXTERNA) COM ARGAMASSA 1:4 CIMENTO:AREIA. BASE DE CONCRETO FCK=10 MPa, EXCLUSIVE GRADE, ESCAVACAO E REATERRO			UN	13,00	1.187,02	15.171,26	4-Sistema de Drenagem Pluvial						
Serviço	3.8.	GRADE DE FERRO EM BARRA CHATA 3/16"			M2	9,10	270,00	2.457,00	5-Pavimentação e Grades						
Nível	4.	PAVIMENTAÇÃO													
Serviço	4.1	EMBASAMENTO DE MATERIAL GRANULAR - PO DE PEDRA			M3	311,01	76,11	23.670,97	5-Pavimentação e Grades						
								158,44	8,00	5,00	9,10	152,57			

Valor Total do Orçamento: R\$ 256.093,75

Frete de Obra:

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	4.2	PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA IRREGULAR, INCLUSIVE REJUNTE DE PO DE PEDRA, EXCLUSIVE COLCHÃO, REGULARIZAÇÃO DO SUBLEITO E COMPACTAÇÃO.	M2	3.110,08	26,38	82.043,91	5-Pavimentação e Grades		1.584,43	1.525,65			
Nível	5	SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
Serviço	5.1	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA CIRCULAR D = 50 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	4,00	279,07	1.116,28	6-Sinalização Viária		2,00	2,00			
Serviço	5.2	PLACA DE SINALIZAÇÃO VIÁRIA OCTOGONAL L = 25 CM, COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	4,00	349,60	1.398,40	6-Sinalização Viária		2,00	2,00			
Serviço	5.3	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE RUA (2 PLACAS 45 CM X 20 CM), COM SUPORTE DE AÇO GALVANIZADO D = 50 MM E ALTURA = 3 M, INCLUSIVE BASE DE CONCRETO NÃO ESTRUTURAL	UN	3,00	345,02	1.035,06	6-Sinalização Viária		2,00	1,00			
Nível	6	MOVIMENTOS EM TERRA E PREPARO DA BASE											
Serviço	6.1	LIMPEZA MANUAL DO TERRENO (C/ RASPAGEM SUPERFICIAL)	M2	968,84	3,81	3.691,28	7-Passeio Público		511,00	457,84			
Serviço	6.2	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	M2	968,84	1,52	1.472,64	7-Passeio Público		511,00	457,84			
Serviço	6.3	LASTRO DE BRITA COMERCIAL	M3	48,44	76,11	3.686,77	7-Passeio Público		25,55	22,89			
Nível	7	PAVIMENTAÇÃO DE PASSOÍO PÚBLICO EM PISO "PAVER"											
Serviço	7.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X7X20 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	M	232,00	25,37	5.885,84	7-Passeio Público		140,80	91,20			
Serviço	7.2	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X10X7X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA)	M	892,40	27,91	24.906,88	7-Passeio Público		459,04	433,36			
Serviço	7.3	REATERRO INTERNO (EDIFICAÇÕES) COMPACTADO MANUALMENTE	M3	36,33	49,47	1.797,25	7-Passeio Público		19,32	17,01			
Serviço	7.4	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM COR NATURAL, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	907,36	62,16	56.401,50	7-Passeio Público		474,72	432,64			
Serviço	7.5	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM ALERTA, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	33,28	76,11	2.532,94	7-Passeio Público		19,36	13,92			
Serviço	7.6	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM ALERTA, ESPESSURA 6 CM, COM COLCHÃO DE PO DE PEDRA ESPESSURA 5 CM E REJUNTE DE PO DE PEDRA	M2	26,20	76,11	2.146,30	7-Passeio Público		16,92	11,28			

BANDEIRANTE / SC, 14 de dezembro de 2017
Local e Data

Juliana Menegatti
Responsável Técnico: Juliana Menegatti
CREA / CAU 059.807-8-SC