

Nº OPERAÇÃO 1041.005-69/2017	Nº SICONV 846169/2017	GIGOV PASSO FUNDO	GESTOR MINISTÉRIO DAS CIDADES	PROGRAMA PLANEJAMENTO URBANO	AÇÃO / MODALIDADE INFRAESTRUTURA URBANA	DATA ASSINATURA
PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE SARANDI			Município / UF SARANDI	Localidade / Endereço AVENIDA SETE DE SETEMBRO	Objeto PAVIMENTAÇÃO DE RUAS	
Nº CTEF	Empresa Executora	CNPJ	Objeto do CTEF			Início da Obra 08/02/2018

Frentes de Obra:

	Av. 7 de Setembro - TO1	Av. 7 de Setembro - TO2	Av. 7 de Setembro - TO3			
	1	2	3	4	5	6
2-Serviços Preliminares	2,50					
3-Tubo de concreto			168,00			
3-Tubo de concreto			112,00			
3-Tubo de concreto			112,00			
3-Tubo de concreto			112,00			
4-Caixa coletora			4,00			
5-Reperfilagem	1.826,86	1.762,20	1.651,53			
5-Reperfilagem	1.826,86	1.762,20	1.651,53			
5-Reperfilagem	54,81	52,87	49,55			
5-Reperfilagem	1.151,01	1.110,27	1.040,55			
6-Capeamento	1.826,86	1.762,20	1.651,53			

Valor Total do Orçamento: R\$ 272.242,82

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 ACO GALVANIZADO	M2	2,50	281,42	703,55	2-Serviços Preliminares
Nível	2.	TUBO DE CONCRETO					
Serviço	2.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (0,8 M3/111 HP), LARG. DE 1,5 M A 2,5 M, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	168,00	15,09	2.535,12	3-Tubo de concreto
Serviço	2.2.	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA DE 1,5 A 2,5 M, PROFUNDIDADE DE 1,5 A 3,0 M, COM SOLO (SEM SUBSTITUIÇÃO) DE 1ª CATEGORIA EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_04/2016	M3	112,00	10,62	1.189,44	3-Tubo de concreto
Serviço	2.3.	ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS (NÃO INCLUI FORNECIMENTO). AF_12/2015	M	112,00	45,37	5.081,44	3-Tubo de concreto
Serviço	2.4.	TUBO DE CONCRETO SIMPLES, DIÂMETRO DE 400MM	M	112,00	43,47	4.868,64	3-Tubo de concreto
Nível	3.	CAIXA COLETORA					
Serviço	3.1.	CAIXA COLETORA, 1,20X1,20X1,50M, COM FUNDO E TAMPA DE CONCRETO E PAREDES EM ALVENARIA	UN	4,00	1.595,85	6.383,40	4-Caixa coletora
Nível	4.	REPERFILAGEM					
Serviço	4.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIES COM JATO DE ALTA PRESSÃO DE AR E ÁGUA	M2	5.240,59	1,83	9.590,28	5-Reperfilagem
Serviço	4.2.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	5.240,59	1,45	7.598,86	5-Reperfilagem
Serviço	4.3.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), BINDER, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	157,23	564,54	88.762,62	5-Reperfilagem
Serviço	4.4.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	3.301,83	1,34	4.424,45	5-Reperfilagem
Nível	5.	CAPEAMENTO					
Serviço	5.1.	PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO RR-1C	M2	5.240,59	1,45	7.598,86	6-Capeamento

Frentes de Obra:

Av. 7 de Setembro - T01	Av. 7 de Setembro - T02	Av. 7 de Setembro - T03			
1	2	3	4	5	6

Valor Total do Orçamento: R\$ 272.242,82

Nível	Item	Descrição	Unid.	Qtde.	Preço Unit. (R\$)	Preço Total (R\$)	Agrupador de Eventos	1	2	3	4	5	6
Serviço	5.2.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM – EXCLUSIVE TRANSPORTE - C/USINAGEM	M3	163,16	707,43	115.422,65	6-Capeamento	57,78	55,84	49,55			
Serviço	5.3.	TRANSPORTE COMERCIAL COM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3, RODOVIA PAVIMENTADA	M3XKM	3.399,27	1,34	4.555,02	6-Capeamento	1.199,73	1.158,99	1.040,55			
Nível	6.	ASSENTAMENTO DE MEIO FIO											
Serviço	6.1.	MEIO-FIO PRÉ MOLDADO 12x15x30x100CM SEM REJUNTAMENTO	M	117,00	31,60	3.697,20	7-Meio-Fio			117,00			
Serviço	6.2.	ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA MÉDIA), PREPARO MANUAL. AF_08/2014	M3	0,13	542,69	70,55	7-Meio-Fio			0,13			
Serviço	6.3.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS. AF_03/2016	M3	3,38	70,53	238,39	7-Meio-Fio			3,38			
Nível	7.	PASSEIO PÚBLICO COM ACESSIBILIDADE											
Serviço	7.1.	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE COM BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_09/2017	M3	1,89	105,75	199,87	8-Passeio público			1,89			
Serviço	7.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	47,25	70,54	3.333,02	8-Passeio público			47,25			
Serviço	7.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M2	15,75	62,33	981,70	8-Passeio público			15,75			
Nível	8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA											
Serviço	8.1.	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 400 L. AF_07/2016	M3	0,54	395,33	213,48	9-Sinalização Viária			0,54			
Serviço	8.2.	PLACA DE SINALIZACAO EM CHAPA DE ACO NUM 16 COM PINTURA REFLETIVA	M2	1,40	464,64	650,50	9-Sinalização Viária			1,40			
Serviço	8.3.	TUBO AÇO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2.1/2", E = "3,65" MM, PESO "6,51" KG/M (NBR 5580)	M	21,00	68,92	1.447,32	9-Sinalização Viária			21,00			
Serviço	8.4.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	65,40	26,17	1.711,52	9-Sinalização Viária			65,40			
Nível	9.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO											
Serviço	9.1.	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	1,00	984,94	984,94	10-Mobilização	1,00					

SARANDI, 15 de fevereiro de 2018

Local e Data

Responsável Técnico: VINICIUS EDUARDO TAPPARELLO

CREA / CAU: RS 226.639