



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GALVÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE EM PARTE DA AVENIDA SETE DE			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE EM PARTE DA	MUNICÍPIO / UF GALVÃO	BDI 1 26,40%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
IMPLANTAÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE EM PARTE DA AVENIDA SETE DE SETEMBRO "2ª ETAPA"									320.270,65	
1.			2ª ETAPA CALÇADAS EM PARTE DA AVENIDA SETE DE SETEMBRO					-	320.270,65	
1.1.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	978,18	
1.1.1.	SINAPI	103689	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADA 2,0 x 1,50 M - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M2	2,50	309,55	BDI 1	391,27	978,18	RA
1.2.			DEMOLIÇÕES E REMOÇÕES					-	14.000,51	
1.2.1.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA DE CONCRETO E PAVER, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO	M3	79,10	76,27	BDI 1	96,41	7.626,03	RA
1.2.2.	COMPOSIÇÃO	01	REMOÇÃO DE MEIO FIO, SEM REAPROVEITAMENTO	M	845,10	4,74	BDI 1	5,99	5.062,15	RA
1.2.3.	SINAPI	98525	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS	M2	1.600,40	0,65	BDI 1	0,82	1.312,33	RA
1.3.			DRENAGEM					-	21.650,45	
1.3.1.	SINAPI	90101	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. MAIOR QUE 1,5 M ATÉ 3,0 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, EM LOCAIS COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_02/2021	M3	114,80	13,10	BDI 1	16,56	1.901,09	RA
1.3.2.	COMPOSIÇÃO	02	DESOBSTRUÇÃO DE TUBULAÇÃO DN 40CM, INCLUSO SERVIÇOS DE REMOÇÃO DA TUBULAÇÃO E LIMPEZA COM JATO DE ALTA PRESSÃO	M	82,00	55,04	BDI 1	69,57	5.704,74	RA
1.3.3.	SINAPI	92809	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)	M	82,00	32,21	BDI 1	40,71	3.338,22	RA
1.3.4.	COMPOSIÇÃO	03	CAIXA COLETORA EM ALVENARIA DE TIJOLO MACIÇO 1,13x1,13x1,45, C/GRELHA EM FERRO FUNDIDO E FUNDO DE CONCRETO 15MPA CONFECÇÃO, PARA TUBULAÇÃO DE DIÂMETRO DE 40CM, INCLUSO MATERIAL E MÃO DE OBRA	UND	4,00	1.476,74	BDI 1	1.866,60	7.466,40	RA
1.3.5.	SINAPI	93382	REATERRO MANUAL DE VALAS, COM COMPACTADOR DE SOLOS DE PERCUSSÃO	M3	104,55	24,52	BDI 1	30,99	3.240,00	RA
1.4.			PAVIMENTAÇÃO					-	226.515,78	
1.4.1.	SINAPI	92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM	M2	1.211,41	72,58	BDI 1	91,74	111.134,75	RA
1.4.2.	COMPOSIÇÃO	04	EXECUÇÃO DE PISO DIRECIONAL E ALERTA, EM CONCRETO, NA COR VERMELHA, COM DIMENSÕES DE 25x25CM, ESPESSURA DE 2CM	M2	221,47	110,78	BDI 1	140,03	31.012,44	RA
1.4.3.	SINAPI	94265	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO COM EXTRUSORA, 15 CM BASE X 30 CM ALTURA	M	838,55	47,28	BDI 1	59,76	50.111,75	RA
1.4.4.	COMPOSIÇÃO	05	GUIA (MEIO-FIO) CONCRETO PARA TRAVAMENTO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 13 CM BASE X 22 CM ALTURA, ARMADO COM TRELIÇA TG-12	M	786,79	34,45	BDI 1	43,54	34.256,84	RA
1.5.			MURO DE CONCRETO - H= 50CM					-	5.242,69	
1.5.1.	SINAPI	101173	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE	M	16,50	60,78	BDI 1	76,83	1.267,70	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE GALVÃO	APELIDO DO EMPREENDIMENTO IMPLANTAÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE EM PARTE DA AVENIDA SETE DE			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 03-24 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE IMPLANTAÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE EM PARTE DA	MUNICÍPIO / UF GALVÃO	BDI 1 26,40%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	RECURSO
IMPLANTAÇÃO DE CALÇADAS COM ACESSIBILIDADE EM PARTE DA AVENIDA SETE DE SETEMBRO "2ª ETAPA"									320.270,65	
1.5.2.	SINAPI	92915	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5,0 MM - MONTAGEM	KG	23,50	16,52	BDI 1	20,88	490,68	RA
1.5.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, VIGAS, PILARES, LAJES E FUNDAÇÕES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	47,40	13,61	BDI 1	17,20	815,28	RA
1.5.4.	SINAPI	103675	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES MACIÇAS OU NERVURADAS COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	1,20	673,52	BDI 1	851,33	1.021,60	RA
1.5.5.	SINAPI	92435	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE VIGAS RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES	M2	20,12	64,78	BDI 1	81,88	1.647,43	RA
1.6.			MURO DE CONCRETO H= 200CM					-	49.210,37	
1.6.1.	SINAPI	96523	ESCAVAÇÃO MANUAL PARA BLOCO DE COROAMENTO OU SAPATA (INCLUINDO ESCAVAÇÃO PARA COLOCAÇÃO DE FÔRMAS)	M3	12,40	89,37	BDI 1	112,96	1.400,70	RA
1.6.2.	SINAPI	96624	LASTRO COM MATERIAL GRANULAR (PEDRA BRITADA N.2), APLICADO EM PISOS OU LAJES SOBRE SOLO, ESPESURA DE "5 CM"	M3	1,55	184,20	BDI 1	232,83	360,89	RA
1.6.3.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO, BLOCO DE COROAMENTO, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	406,50	13,61	BDI 1	17,20	6.991,80	RA
1.6.4.	SINAPI	96557	CONCRETAGEM DE BLOCO DE COROAMENTO, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	12,40	746,63	BDI 1	943,74	11.702,38	RA
1.6.5.	SINAPI	92917	ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DIVERSAS DE CONCRETO ARMADO, VIGAS, PILARES, UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 8,0 MM - MONTAGEM	KG	742,60	13,61	BDI 1	17,20	12.772,72	RA
1.6.6.	SINAPI	103672	CONCRETAGEM DE PILARES, FCK = 25 MPA, COM USO DE BOMBA - LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	7,20	672,14	BDI 1	849,58	6.116,98	RA
1.6.7.	SINAPI	92435	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA DE PILARES RETANGULARES E ESTRUTURAS SIMILARES, PÉ-DIREITO SIMPLES, EM CHAPA DE MADEIRA COMPENSADA PLASTIFICADA, 12 UTILIZAÇÕES	M2	120,48	64,78	BDI 1	81,88	9.864,90	RA
1.7.			SERVIÇOS COMPLEMENTARES					-	2.672,67	
1.7.1.	COMPOSIÇÃO	06	LIMPEZA FINAL DE OBRA	M2	1.600,40	1,32	BDI 1	1,67	2.672,67	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

