



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 846522	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Gaspar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA RODOLFO VIEIRA PAMPLONA - TRECHO 3			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Gaspar/SC	BDI 1 23,90%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									787.453,48	
1.			RODOLFO VIEIRA PAMPLONA - TRECHO 3 (estaca 0 a 17)					-	787.453,48	
1.1.			ADMINISTRAÇÃO LOCAL					-	28.806,33	
1.1.1.	SINAPI-I	10776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO	MES	1,75	394,53	BDI 1	488,82	855,44	RA
1.1.2.	Cotação	027	LOCAÇÃO DE BANHEIRO QUÍMICO COM CAIXA DE DEJETOS COM ASSENTO, PORTA OBJETOS, SUPORTE PARA PAPEL HIGIÊNICO, ALTURA: 2,30 M, LARGURA: 1,10 M E COMPRIMENTO: 1,20 M, CONSIDERANDO A LIMPEZA SEMANAL (2 LIMPEZAS/SEMANA)	MÊS	1,75	760,00	BDI 1	941,64	1.647,87	RA
1.1.3.	Composição	105	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UND	0,35	10.205,04	BDI 1	12.644,04	4.425,41	RA
1.1.4.	SINAPI	90778	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA PLENO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	70,08	96,50	BDI 1	119,56	8.378,76	RA
1.1.5.	SINAPI	90776	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	280,35	38,86	BDI 1	48,15	13.498,85	RA
1.2.			SERVIÇOS PRELIMINARES					-	10.471,97	
1.2.1.	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	M2	12,00	315,37	BDI 1	390,74	4.688,88	RA
1.2.2.	SINAPI	73822/002	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL, UTILIZANDO MOTONIVELADORA	M2	4.532,25	0,47	BDI 1	0,58	2.628,71	RA
1.2.3.	SINAPI	78472	SERVIÇOS TOPOGRÁFICOS PARA PAVIMENTAÇÃO, INCLUSIVE NOTA DE SERVIÇOS, ACOMPANHAMENTO E GREIDE	M2	4.834,44	0,32	BDI 1	0,40	1.933,78	RA
1.2.4.	SINAPI	74221/001	SINALIZAÇÃO DE TRANSITO - NOTURNA	M	340,00	2,90	BDI 1	3,59	1.220,60	RA
1.3.			MURO DE CONTENÇÃO					-	20.095,58	
1.3.1.	SINAPI	97082	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VIGA DE BORDA PARA RADIER. AF_09/2017	M3	9,34	47,48	BDI 1	58,83	549,47	RA
1.3.2.	Composição	099	LASTRO DE BRITA	M³	6,56	86,57	BDI 1	107,26	703,63	RA
1.3.3.	COMPOSIÇÃO	100	CAMADA DRENANTE COM AREIA	M³	4,80	91,97	BDI 1	113,95	546,96	RA
1.3.4.	SINAPI	96558	CONCRETAGEM DE MURO, FCK 30 MPA, COM USO DE BOMBA LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	M3	12,80	370,08	BDI 1	458,53	5.869,18	RA
1.3.5.	SINAPI	92791	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-60, DIÂMETRO DE 5,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	104,72	6,70	BDI 1	8,30	869,18	RA
1.3.6.	SINAPI	92792	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 6,3 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	86,24	6,11	BDI 1	7,57	652,84	RA
1.3.7.	SINAPI	92793	CORTE E DOBRA DE AÇO CA-50, DIÂMETRO DE 8,0 MM, UTILIZADO EM ESTRUTURAS DIVERSAS, EXCETO LAJES. AF_12/2015	KG	283,14	6,48	BDI 1	8,03	2.273,61	RA
1.3.8.	COMPOSIÇÃO	101	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA MURO EM CHAPA DE MADEIRA RESINADA e=14mm, COM ESCORAMENTO DE MADEIRA	M²	96,46	65,81	BDI 1	81,54	7.865,35	RA
1.3.9.	SINAPI-I	9839	TUBO PVC, SÉRIE R, DN 75 MM, PARA ESGOTO OU ÁGUAS PLUVIAIS PREDIAL (NBR 5688)	M	8,00	8,74	BDI 1	10,83	86,64	RA
1.3.10.	SINAPI	74106/001	IMPERMEABILIZAÇÃO DE ESTRUTURAS ENTERRADAS, COM TINTA ASFÁLTICA, DUAS DEMAS.	M2	56,00	9,78	BDI 1	12,12	678,72	RA
1.4.			SERVIÇOS DE DRENAGEM PLUVIAL					-	22.114,95	
1.4.1.	SICRO	2003321	Sarjeta triangular de concreto - STC 02 - areia e brita comerciais	m	138,00	48,40	BDI 1	59,97	8.275,86	RA
1.4.2.	SICRO	2003325	Sarjeta triangular de concreto - STC 04 - areia e brita comerciais	m	44,00	32,93	BDI 1	40,80	1.795,20	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 846522	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Gaspar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA RODOLFO VIEIRA PAMPLONA - TRECHO 3			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Gaspar/SC	BDI 1 23,90%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									787.453,48	
1.4.3.	COMPOSIÇÃO	102	CAIXA TIPO BOCA DE LOBO 80x126 cm h=0,80 m EM ALV. TIJ. MACIÇO 1/2 VEZ, REVEST. INTERNO ARGAMASSA TRAÇO 1:3, BASE DE CONCRETO ESP.=10CM FCK 20 Mpa, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO ESP.=6,0CM, INCLUSO ESCAVAÇÃO E REATERRO - P/ ST-02	UND	2,00	537,95	BDI 1	666,52	1.333,04	RA
1.4.4.	COMPOSIÇÃO	103	CAIXA TIPO BOCA DE LOBO 80x106 cm h=0,80 m EM ALV. TIJ. MACIÇO 1/2 VEZ, REVEST. INTERNO ARGAMASSA TRAÇO 1:3, BASE DE CONCRETO ESP.=10CM FCK 20 Mpa, COM TAMPA DE CONCRETO ARMADO ESP.=6,0CM, INCLUSO ESCAVAÇÃO E REATERRO - P/ ST-04	UND	1,00	492,34	BDI 1	610,01	610,01	RA
1.4.5.	SINAPI	90105	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M COM RETROESCAVADEIRA, LARGURA MENOR QUE 0,8 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA	M3	95,30	6,57	BDI 1	8,14	775,74	RA
1.4.6.	SINAPI	73881/1	EXECUCAO DE DRENO COM MANTA GEOTEXTIL 200 G/M2	M2	667,10	4,18	BDI 1	5,18	3.455,58	RA
1.4.7.	Cotação	002	PEDRA BRITADA N°2	M³	95,30	39,50	BDI 2	45,21	4.308,51	RA
1.4.8.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	1.238,90	1,02	BDI 1	1,26	1.561,01	RA
1.5.			MOVIMENTAÇÃO DE TERRA					-	103.656,56	
1.5.1.	SINAPI	89885	ESCAVAÇÃO VERTICAL A CÉU ABERTO, INCLUINDO CARGA, DESCARGA E TRANSPORTE, EM SOLO DE 1ª CATEGORIA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAÇAMBA: 0,8 M³ / 111 HP), FROTA DE 3 CAMINHÕES BASCULANTES DE 14 M³, DMT DE 0,2 KM E VELOCIDADE MÉDIA 4 KM/H. AF_12/2013	M3	1.030,61	7,03	BDI 1	8,71	8.976,61	RA
1.5.2.	SINAPI	83338	ESCAVACAO MECANICA, A CEU ABERTO, EM MATERIAL DE 1A CATEGORIA, COM ESCAVADEIRA HIDRAULICA, CAPACIDADE DE 0,78 M3	M3	323,60	2,33	BDI 1	2,89	935,20	RA
1.5.3.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	388,32	1,02	BDI 1	1,26	489,28	RA
1.5.4.	SINAPI	83344	ESPALHAMENTO DE MATERIAL EM BOTA FORA, COM UTILIZACAO DE TRATOR DE ESTEIRAS DE 165 HP	M3	388,32	0,90	BDI 1	1,12	434,92	RA
1.5.5.	COMPOSIÇÃO	001	EXECUÇÃO DE REFORÇO DO SUBLEITO EM CAMADAS DE 20CM, COM MATERIAL DE JAZIDA 1ª CATEGORIA, CBR ≥ 8 EXPANSÃO ≤ 2%, COMPACTAÇÃO 95% DO PN, INCLUSO MATERIAL E TRANSPORTE ATÉ O LOCAL	M³	1.376,04	30,51	BDI 1	37,80	52.014,31	RA
1.5.6.	Composição	003	EXECUÇÃO DE ATERRO EM CAMADAS DE 20CM, COM MATERIAL DE JAZIDA 1ª CATEGORIA, CBR ≥ 8 EXPANSÃO ≤ 2%, COMPACTAÇÃO 95% DO PN, EXCLUSIVE MATERIAL	M³	1.187,19	4,41	BDI 1	5,46	6.482,06	RA
1.5.7.	SINAPI-I	6079	ARGILA, ARGILA VERMELHA OU ARGILA ARENOSA (RETIRADA NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	187,90	11,55	BDI 2	13,22	2.484,04	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO 846522	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR Prefeitura Municipal de Gaspar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA RODOLFO VIEIRA PAMPLONA - TRECHO 3			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Gaspar/SC	BDI 1 23,90%	BDI 2 14,45%	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
0									787.453,48	
1.5.8.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	1.879,00	1,02	BDI 1	1,26	2.367,54	RA
1.5.9.	COMPOSIÇÃO	104	CONSTRUÇÃO DE CORPO DE ATERRO COM MATERIAL DE 3ª CATEGORIA	UND	437,62	8,92	BDI 1	11,05	4.835,70	RA
1.5.10.	Cotação	006	PEDRA DETONADA	M³	437,62	25,00	BDI 2	28,61	12.520,31	RA
1.5.11.	SINAPI	95875	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_12/2016	M3XKM	5.689,06	1,02	BDI 1	1,26	7.168,22	RA
1.5.12.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	3.366,24	1,19	BDI 1	1,47	4.948,37	RA
1.6.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA					-	407.279,49	
1.6.1.	COMPOSIÇÃO	005	EXECUÇÃO C/ FORNECIMENTO DE MATERIAL DA CAMADA DE SUB BASE COM RACHÃO COMPACTADA - INCLUSO TRANSPORTE	M³	690,50	66,21	BDI 1	82,03	56.641,72	RA
1.6.2.	Composição	004	EXECUÇÃO C/ FORNECIMENTO DE MATERIAL DA CAMADA DE BASE DE BRITA GRADUADA (15CM) FAIXA "C" DO DNIT E COMPACTADA A 100% P.N. INCLUSO TRANSPORTE	M³	494,67	72,66	BDI 1	90,03	44.535,14	RA
1.6.3.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	3.221,44	4,29	BDI 1	5,32	17.138,06	RA
1.6.4.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	6.294,74	1,43	BDI 1	1,77	11.141,69	RA
1.6.5.	SINAPI	95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	113,59	731,30	BDI 1	906,08	102.921,63	RA
1.6.6.	SINAPI	95990	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,5 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE.	M3	121,06	762,06	BDI 1	944,19	114.303,64	RA
1.6.7.	SINAPI	72891	CARGA, MANOBRAS E DESCARGA DE MISTURA BETUMINOSA A QUENTE, COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, DESCARGA EM VIBRO-ACABADORA	M3	234,65	5,28	BDI 1	6,54	1.534,61	RA
1.6.8.	SINAPI	95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	3.050,45	0,92	BDI 1	1,14	3.477,51	RA
1.6.9.	SICRO	5914622	Transporte de material betuminoso com caminhão distribuidor - rodovia pavimentada	tkm	8.616,00	0,95	BDI 1	1,18	10.166,88	RA
1.6.10.	COMPOSIÇÃO	006	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, SEÇÃO TRAPEZOIDAL 10X12X100X30 CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO C/ARGAMASSA (CIMENTO/AREIA TRAÇO 1:3)	M	1.333,88	27,48	BDI 1	34,05	45.418,61	RA
1.7.			PAVIMENTAÇÃO DE CALÇADAS					-	140.520,92	
1.7.1.	COMPOSIÇÃO	020	PREPARO MANUAL DE TERRENO COM COMPACTAÇÃO MECÂNICA PARA EXECUÇÃO DE CALÇADAS	M²	1.375,68	4,19	BDI 1	5,19	7.139,78	RA



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 846522	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador Prefeitura Municipal de Gaspar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA RODOLFO VIEIRA PAMPLONA - TRECHO 3			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Gaspar/SC	BDI 1 23,90%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									787.453,48	
1.7.2.	COMPOSIÇÃO	009	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE BRITA GRADUADA esp. 15CM E COLCHÃO DE AREIA DE 5CM, REJUNTE EM AREIA	M²	1.020,61	61,46	BDI 1	76,15	77.719,45	RA
1.7.3.	Composição	010	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COLORIDO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE BRITA GRADUADA esp. 15CM E COLCHÃO DE AREIA DE 5CM, REJUNTE EM AREIA	M²	77,76	67,46	BDI 1	83,58	6.499,18	RA
1.7.4.	Composição	011	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR PODOTÁTIL ALERTA/DIRECIONAL COR VERMELHO DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM, ASSENTADO SOBRE BASE DE BRITA GRADUADA esp. 15CM E COLCHÃO DE AREIA DE 5CM, REJUNTE EM AREIA	M²	176,95	73,90	BDI 1	91,56	16.201,54	RA
1.7.5.	Composição	007	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO PRÉ-MOLDADO, SEÇÃO 10X100X30 CM, INCLUSIVE REJUNTAMENTO C/ARGAMASSA (CIMENTO/AREIA TRAÇO 1:3)	M	681,45	26,46	BDI 1	32,78	22.337,93	RA
1.7.6.	SINAPI	94997	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 10 CM, ARMADO. AF_07/2016	M2	100,40	65,00	BDI 1	80,54	8.086,22	RA
1.7.7.	Composição	016	ATERRO MANUAL DE CANTEIROS, INCLUSIVE MATERIAL E TRANSPORTE	M³	28,73	25,85	BDI 1	32,03	920,22	RA
1.7.8.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	M2	95,77	13,62	BDI 1	16,88	1.616,60	RA
1.8.			SINALIZACAO VIÁRIA VERTICAL E HORIZONTAL					-	12.381,79	
1.8.1.	SICRO	5213418	Confecção de placa em aço nº 16 galvanizado, com película retrorrefletiva tipo III + III	m²	4,52	321,52	BDI 1	398,36	1.800,59	RA
1.8.2.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	81,00	21,12	BDI 1	26,17	2.119,77	RA
1.8.3.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	57,26	21,12	BDI 1	26,17	1.498,49	RA
1.8.4.	SINAPI	72947	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	236,06	21,12	BDI 1	26,17	6.177,69	RA
1.8.5.	SINAPI-I	13521	PLACA DE ACO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20* CM	UN	1,00	79,20	BDI 1	98,13	98,13	RA
1.8.6.	SICRO	5213362	Tachão refletivo bidirecional - fornecimento e colocação	un	14,00	39,61	BDI 1	49,08	687,12	RA
1.9.			OBRAS COMPLEMENTARES					-	42.125,89	
1.9.1.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE CALÇADA EM PAVER, DE FORMA MANUAL	M2	27,42	12,73	BDI 1	15,77	432,41	RA
1.9.2.	SINAPI	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFÁLTICO, DE FORMA MECANIZADA, SEM REAPROVEITAMENTO. AF_12/2017	M2	16,70	9,64	BDI 1	11,94	199,40	RA
1.9.3.	COMPOSIÇÃO	013	RETIRADA DE MEIO FIO COM EMPILHAMENTO	M	39,10	8,10	BDI 1	10,04	392,56	RA
1.9.4.	SINAPI	97635	DEMOLIÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPIPEDO, DE FORMA MANUAL	M2	50,44	12,73	BDI 1	15,77	795,44	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 846522	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR Prefeitura Municipal de Gaspar	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO E DRENAGEM DA RUA RODOLFO VIEIRA PAMPLONA - TRECHO 3			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 06-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Gaspar/SC	BDI 1 23,90%	BDI 2 14,45%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
0									787.453,48	
1.9.5.	Cotação	033	DESLOCAMENTO DE REDE DE ENERGIA ELÉTRICA - 4 POSTES, INCLUSIVE MATERIAIS E MÃO DE OBRA, CONFORME PROJETO ELÉTRICO CELESC	UND	1,00	22.392,36	BDI 1	27.744,13	27.744,13	RA
1.9.6.	COMPOSIÇÃO	018	REMOÇÃO DE CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, RETO 10 X 10 CM COM 4 FIOS DE ARAME FARPADO	M	312,35	8,17	BDI 1	10,12	3.160,98	RA
1.9.7.	COMPOSIÇÃO	019	RECOMPOSIÇÃO DA CERCA COM MOURÕES DE CONCRETO, ESPAÇAMENTO DE 3M, CRAVADOS 0,50M, COM FIOS DE ARAME FARPADOS	M	312,35	12,25	BDI 1	15,18	4.741,47	RA
1.9.8.	SICRO	4413905	Hidrossemeadura	m²	1.378,55	2,73	BDI 1	3,38	4.659,50	RA

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

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

Gaspar/SC
Local
segunda-feira, 4 de fevereiro de 2019
Data

Responsável Técnico
Nome: Mariana Andreazza Bernardi Diehl
CREA/CAU: 092398-9
ART/RRT: 6681034-2