



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
 Organismo Base para Licitação -

Grau de Sigilo
 #PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR
LOCALIDADE SINAPI	09-19 (DES.)	0 PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK
FLORIANÓPOLIS	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1
			29,77%
			BDI 2
			25,00%
			BDI 3
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK									
SERVIÇOS INICIAIS									
1.1.	SINAPI	74209/01	Instalação de Placa de Obra em Chapa de aço Galvanizado	m²	6,00	375,95	BDI 1	487,87	2.927,22
1.1.0.1.	SINAPI	74209/01	IMPLANTACAO DO CANTIEIRO DE OBRAS						12.061,20
1.2.0.1.	SINAPI	93207	Execucao de escritório/deposito em canteiro de obra em chapa de madeira compensada (2x3m)	m²	6,00	817,09	BDI 1	1.060,34	6.362,04
1.2.0.2.	SINAPI	93212	Execucao de sanitário e vestiário em canteiro de obra em chapa de madeira compensada (2x3m)	m²	6,00	731,96	BDI 1	949,86	5.699,16
DEMOLICOES									
1.3.0.1.	SINAPI	97625	Demolição de Muro de Alvenaria para qualquer tipo de bloco, e retirada de terra, de forma mecanizada, sem reaproveitamento	m³	157,70	40,94	BDI 1	53,13	8.378,60
1.3.0.2.	SINAPI	97636	Demolição parcial de pavimento asfáltico, de forma mecanizada, sem reaproveitamento.	m²	1.063,50	9,69	BDI 1	12,57	13.368,20
1.3.0.3.	DEINFRA	D - 42535	Demolição de calçada e passeios com espessura mínima 6cm	m²	3.953,07	9,16	BDI 1	11,89	47.002,00
1.3.0.4.	SINAPI	96529	Corte raso e recorte de arvore com diametro de tronco maior ou igual a 0,20m e menor que 0,40m.	unid.	47,00	53,42	BDI 1	69,32	3.285,04
1.3.0.5.	SINAPI	97639	Retirada de placas de sinalizacao viaria h=2,00m - 25 unidades	m	50,00	14,09	BDI 1	18,28	914,00
1.3.0.6.	SINAPI	97639	Retirada de placas de sinalizacao viaria altura maior que 2,00m - 3unid.	und.	15,00	14,09	BDI 1	18,28	274,20
1.3.0.7.	Composição	22	Remocao de Postes - mastros Dandelras	und.	3,00	182,54	BDI 1	236,88	710,64
1.3.0.8.	Composição	21	Remocao de Portal em aço	und.	1,00	560,72	BDI 1	727,65	727,65
1.3.0.9.	Composição	11	Remocao de monumentos	und.	4,00	73,45	BDI 1	95,32	381,28
1.3.0.10.	Composição	12	Desmontagem e retirada de abrigo de passageiros metálico	unid.	1,00	127,20	BDI 1	165,07	165,07
1.3.0.11.	Composição	13	Demolicao de abrigo de passageiros em concreto pre- moldado	unid.	1,00	117,52	BDI 1	152,51	152,51
1.3.0.12.	SINAPI	D - 42525	Arrancamento de meio fio	m	1.624,01	11,74	BDI 1	15,23	24.733,67
1.3.0.13.	SINAPI	72898	Carga e descarga mecanizadas de entulho em caminhão basculante 6m³	m³	300,00	3,92	BDI 1	5,09	1.527,00
1.3.0.14.	SINAPI	97914	Transporte com caminhão basculante de 6m³, em via urbana pavimentada, até 30Km	(m³ x Km)	1.500,00	1,55	BDI 1	2,01	3.015,00
DRENAGEM PLUVIAL - AVENIDA JK E TREGHOS PARA DESTINAÇÃO DA DRENAGEM DA AVENIDA									
DRENAGEM PLUVIAL - AVENIDA JK									
1.4.1.	SINAPI		Drenagem Pluvial - Avenida JK						522.772,58
1.4.1.1.	SINAPI	72915	Escarvão mecânica de valas	m³	2.024,00	10,08	BDI 1	13,08	26.473,92
1.4.1.2.	SINAPI	92210	Fornecimento e Assemtamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	72,00	93,31	BDI 1	121,09	8.718,48
1.4.1.3.	SINAPI	92212	Fornecimento e Assemtamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 600mm	m	1.306,00	152,47	BDI 1	197,86	258.405,16
1.4.1.4.	SINAPI	92214	Fornecimento e Assemtamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 800mm	m	191,00	229,97	BDI 1	298,43	57.000,13
1.4.1.5.	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50X0,80m externo)	Unidade	27,00	892,45	BDI 1	1.158,13	31.269,51
1.4.1.6.	Composição	02	Caixa cega em concreto armado (060X0,60m) interno	Unidade	4,00	624,35	BDI 1	810,22	3.240,88
1.4.1.7.	Composição	03	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50x1,20m externo) externo p/ tubo 800	Unidade	8,00	1.367,84	BDI 1	1.775,05	14.200,40
									4.213.073,39
									2.927,22
									12.061,20
									6.362,04
									5.699,16
									104.607,86
									8.378,60
									13.368,20
									47.002,00
									3.285,04
									914,00
									274,20
									710,64
									727,65
									381,28
									165,07
									152,51
									24.733,67
									1.527,00
									3.015,00
									806.214,71
									522.772,58
									26.473,92
									8.718,48
									258.405,16
									57.000,13
									31.269,51
									3.240,88
									14.200,40

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1
			29,77%
			BDI 2
			25,00%
			BDI 3
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK										
1.4.1.8	Composição	04	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50x1,20m externo) externo p/ tubo 600	Unidade	63,00	1.260,41	BDI 1	1.635,63	103.044,69	RA
1.4.1.9	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	1.419,00	11,09	BDI 1	14,39	20.419,41	RA
1.4.2.			Base para o pavimento nos locais escavados para drenagem - AVENIDA JK						53.720,55	
1.4.2.1	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão (base)	m³	191,85	98,82	BDI 1	128,24	24.602,84	RA
1.4.2.2	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m (base)	m³	127,90	109,70	BDI 1	142,36	18.207,84	RA
1.4.2.3	SINAPI	96401	Imprimação CM-30 (base)	m²	1.279,00	6,57	BDI 1	8,53	10.909,87	RA
1.4.3.			Drenagem Pluvial - Rua Salvador Vieira - destinação da água da Avenida						105.584,99	
1.4.3.1	SINAPI	72915	Escavação mecânica de valas	m³	372,00	10,08	BDI 1	13,08	4.856,76	RA
1.4.3.2	SINAPI	92214	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 800mm	m	260,00	229,97	BDI 1	298,43	77.591,80	RA
1.4.3.3	Composição	02	Caixa cega em concreto armado (060X0,60m) interno	Unidade	1,00	624,35	BDI 1	810,22	810,22	RA
1.4.3.4	Composição	03	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50x1,20m externo) externo p/ tubo 800	Unidade	11,00	1.367,84	BDI 1	1.775,05	19.525,55	RA
1.4.3.5	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	194,00	11,09	BDI 1	14,39	2.791,66	RA
1.4.4.			Base para o pavimento nos locais escavados para drenagem - Rua Salvador Vieira						840,04	
1.4.4.1	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão (base)	m³	3,00	98,82	BDI 1	128,24	384,72	RA
1.4.4.2	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m (base)	m³	2,00	109,70	BDI 1	142,36	284,72	RA
1.4.4.3	SINAPI	96401	Imprimação CM-30 (base)	m²	20,00	6,57	BDI 1	8,53	170,60	RA
1.4.5.			Drenagem Pluvial - Rua Tancredo Neves - destinação da água da Avenida						111.650,59	
1.4.5.1	SINAPI	72915	Escavação mecânica de valas	m³	430,80	10,08	BDI 1	13,08	5.634,86	RA
1.4.5.2	SINAPI	92210	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 400mm	m	9,00	93,31	BDI 1	121,09	1.089,81	RA
1.4.5.3	SINAPI	92212	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 600mm	m	96,00	152,47	BDI 1	197,86	18.994,56	RA
1.4.5.4	SINAPI	92214	Fornecimento e Assentamento de tubo de concreto para redes coletoras de águas pluviais diâmetro 800mm	m	195,00	229,97	BDI 1	298,43	58.193,85	RA
1.4.5.5	Composição	01	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50X0,80m externo)	Unidade	1,00	892,45	BDI 1	1.158,13	1.158,13	RA
1.4.5.6	Composição	02	Caixa cega em concreto armado (060X0,60m) interno	Unidade	1,00	624,35	BDI 1	810,22	810,22	RA
1.4.5.7	Composição	03	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50x1,20m externo) externo p/ tubo 800	Unidade	6,00	1.367,84	BDI 1	1.775,05	10.650,30	RA
1.4.5.8	Composição	04	Caixa Coletora em concreto armado com grelha (0,50x1,20m externo) externo p/ tubo 600	Unidade	7,00	1.260,41	BDI 1	1.635,63	11.449,41	RA
1.4.5.9	SINAPI	93368	Reaterro compactado de valas	m³	255,00	11,09	BDI 1	14,39	3.669,45	RA
1.4.6.			Base para o pavimento nos locais escavados para drenagem - Rua Tancredo Neves						11.642,96	
1.4.6.1	SINAPI	96400	Camada de macadame seco e=0,15m - Rachão (base)	m³	41,58	98,82	BDI 1	128,24	5.332,22	RA
1.4.6.2	SINAPI	96396	Camada de Brita Graduada e=0,10m (base)	m³	27,72	109,70	BDI 1	142,36	3.946,22	RA

PM3.0.4



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOV	PROPRONTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1
			29,77%
			BDI 2
			25,00%
			BDI 3
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK									
1.4.6.3.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30 (base)	m²	277,20	6,57	BDI 1	8,53	4.213,073,39
1.5.			PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA						913,469,61
1.5.1.	SINAPI	99814	Limpeza e lavagem do pavimento	m²	13.914,81	1,31	BDI 1	1,70	747,712,80
1.5.1.1.	SINAPI	72942	Pintura de ligação RR - 1C	m²	13.914,81	1,64	BDI 1	2,13	29.638,55
1.5.1.2.	SINAPI	96993	Camada de CBUQ e=0,04	m³	556,59	930,96	BDI 1	1.208,11	672,421,94
1.5.1.3.	SINAPI	96427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	(m³ x Km)	29.329,50	0,58	BDI 1	0,75	21.997,13
1.5.2.			ASFALTO SOBRE CHAO NATURAL						89,782,57
1.5.2.1.	SINAPI	41722	Raspagem, regularização e Compactação do subleito 100% proctor normal	m³	902,61	4,25	BDI 1	5,52	4.982,41
1.5.2.2.	SINAPI	96400	Camada de macadame seco(e=0,15m) - (Rachão)	m³	135,39	98,82	BDI 1	128,24	17.362,41
1.5.2.3.	SINAPI	96396	Camada brita graduada (e=0,10m)	m³	90,26	109,70	BDI 1	142,36	12.849,41
1.5.2.4.	SINAPI	96401	Imprimação CM-30	m²	902,61	6,57	BDI 1	8,53	7.699,26
1.5.2.5.	SINAPI	72942	Pintura de ligação RR-1C	m²	902,61	1,64	BDI 1	2,13	1.922,56
1.5.2.6.	SINAPI	96993	Camada de CBUQ e=0,04	m³	36,10	930,96	BDI 1	1.208,11	43.612,77
1.5.2.7.	SINAPI	96427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	(m³ x Km)	1.805,00	0,58	BDI 1	0,75	1.353,75
1.5.3.			EXECUÇÃO DE FAIXA ELEVADA DE PEDESTRES						75,974,24
1.5.3.1.	SINAPI	92337	Tubo de ferro galvanizado 100mm	m	80,00	81,62	BDI 1	105,92	8.473,60
1.5.3.2.	Composição	05	Tampa de tubulação em perfil cantoneira de ferro galvanizado e grade de ferro	Unidade	16,00	78,04	BDI 1	101,27	1.620,32
1.5.3.3.	SINAPI	96993	Camada CBUQ e=4cm - construção e aplicação (Faixa elevada)	m³	52,89	930,96	BDI 1	1.208,11	63.896,94
1.5.3.4.	SINAPI	96427	Transporte comercial com caminhão basculante em Rodovia pavimentada - distancia 50Km	m³ X Km	2.644,50	0,58	BDI 1	0,75	1.983,38
1.6.			MEIO FIO PRÉ-FABRICADO - CALÇADAS						74,264,12
1.6.0.1.	SINAPI	94273	Meio fio em concreto pré fabricado (15x30x100)cm com regularização e compactação do passeio	m	1.527,00	33,37	BDI 1	43,30	66.119,10
1.6.0.2.	SINAPI	74245/001	Pintura do meio-fio com tinta acrílica branca/amarela	m²	458,10	13,70	BDI 1	17,78	8.145,02
1.7.			MURETA EM CONCRETO ARMADO - TESTADAS DE TERRENOS						6,547,42
1.7.0.1.	SINAPI	96956	Mureta em concreto armado fck 25MPa - altura mínima 40cm e espessura mínima 12cm	m³	2,97	1.698,79	BDI 1	2.204,52	6.547,42
1.8.			CANTEIROS FLOREIRAS EM CONCRETO ARMADO						117,388,67
1.8.0.1.	SINAPI	96956	Concreto armado, FCK = 25Mpa para canteiro	m³	48,72	1.698,79	BDI 1	2.204,52	107.404,21
1.8.0.2.	SINAPI	94319	Aterro compactado	m³	51,50	34,15	BDI 1	44,32	2.282,48
1.8.0.3.	SINAPI	74245/1	Pintura para piso cimentado, resina acrílica estirada, duas demãos	m²	433,07	13,70	BDI 1	17,78	7.699,98
1.9.			DIVISOR DE FLUXO - CANTEIRO CENTRAL EM CONCRETO ARMADO						104,951,71
1.9.0.1.	SINAPI	96956	Concreto armado, FCK = 25Mpa para canteiro	m³	33,07	1.698,79	BDI 1	2.204,52	72.909,48
1.9.0.2.	SINAPI	94319	Aterro compactado	m³	38,86	34,15	BDI 1	44,32	1.722,28
1.9.0.3.	SINAPI	96396	Base para pavimentação com brita graduada, incluso compactação - espessura 4cm	m³	10,72	109,70	BDI 1	142,36	1.526,10
1.9.0.4.	SINAPI	94993	Execução de piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento desempenado, espessura 6m, armado	m²	268,50	49,77	BDI 1	64,59	17.342,42

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPRONTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHKE - JK
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1
			29,77%
			BDI 2
			25,00%
			BDI 3
			0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHKE - JK									
1.9.0.5	SINAPI	74245/1	Pintura para piso cimentado, resina acrílica estirrada, duas demãos	m²	644,40	13,70	BDI 1	17,78	11.457,43
1.10.			CALÇADAS						659.109,56
1.10.1.			Revestimento com placa de concreto						628.259,72
1.10.1.1.	SINAPI	96396	Base para pavimentação com brita graduada, incluso compactação - espessura 4cm	m³	176,54	109,70	BDI 1	142,36	25.132,23
1.10.1.2.	SINAPI	94993	Execução de piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento convencional, espessura 8cm, armado	m²	4.413,45	49,77	BDI 1	64,59	285.064,74
1.10.1.3.	Composição	19	Revestimento de piso em placa de concreto 45x45cm esp, 2,5cm, assentado com argamassa colante AC118 rejuntaado com cimento comum	m²	4.413,45	52,20	BDI 1	67,74	298.967,10
1.10.1.4.	Composição	07	Revestimento de calçada com Ladrilho Hidráulico - Tátil (Alfeta e Direcional)	m²	202,80	72,56	BDI 1	94,16	19.095,65
1.10.2.			Concreto desarmado - abaixo de bancos e bicicletários						12.841,98
1.10.2.1.	SINAPI	96396	Base para pavimentação com brita graduada, incluso compactação - espessura 4cm	m³	5,83	109,70	BDI 1	142,36	829,96
1.10.2.2.	SINAPI	94993	Execução de piso de concreto com concreto moldado in loco, usinado, acabamento desempenado, espessura 8cm, armado	m²	145,83	49,77	BDI 1	64,59	9.419,16
1.10.2.3.	SINAPI	74245/1	Pintura para piso cimentado, resina acrílica estirrada, duas demãos	m²	145,83	13,70	BDI 1	17,78	2.592,86
1.10.3.			Piso Drenante - Pavêr						28.007,86
1.10.3.1.	SINAPI	96396	Base com brita 02 espessura 6cm	m³	16,47	109,70	BDI 1	142,36	2.344,67
1.10.3.2.	SINAPI	4720	Base com pedrisco espessura 2cm	m³	5,49	79,80	BDI 1	103,56	566,54
1.10.3.3.	SINAPI	73817/1	Base com pó de pedra espessura 2cm	m³	5,49	87,69	BDI 1	113,80	624,76
1.10.3.4.	SINAPI	93030	Execução de pavimento com piso intertravado drenante 20 x 10 x 6cm na cor terracota e cinza claro	m²	274,48	68,70	BDI 1	89,15	24.469,89
1.11.			BANCOS EM CONCRETO ARMADO revestidos em madeira plástica						79.021,06
1.11.0.1.	SINAPI	96956	Concreto armado desempenado para bancos FCK 25MPa	m³	12,10	1.698,79	BDI 1	2.204,52	26.674,69
1.11.0.2.	Composição	06	Revestimento régua deck em madeira plástica para bancos em concreto	m	261,92	28,62	BDI 1	37,14	9.727,71
1.11.0.3.	SINAPI	79466	Pintura nos bancos com Verniz poliuretano	m²	60,50	17,88	BDI 1	23,20	1.403,60
1.11.0.4.	SINAPI	96956	Encosto de banco/muretas (florinila) em concreto armado FCK - 25MPa	m³	11,45	1.698,79	BDI 1	2.204,52	25.241,75
1.11.0.5.	SINAPI	72200	Revestimento em laminado melâmico texturizado, esp. 0,8mm, fixado com cola - encosto de bancos	m²	136,14	90,41	BDI 1	117,33	15.973,31
1.12.			SINALIZAÇÃO						62.312,40
1.12.0.1.	SINAPI	91127	Placa de sinalização vertical - em tubo de aço galvanizado e placa em chapas de aço	unid.	75,00	273,08	BDI 1	354,38	26.578,50
1.12.0.2.	SINAPI	91127	Placa Esmaltada para identificação de rua, dim. 45x25cm	unid.	11,00	273,08	BDI 1	354,38	3.898,18
1.12.0.3.	SINAPI	34723	Placa de Indicação aérea conforme normas de trânsito, incluso tubo de aço galvanizado	m³	3,60	693,00	BDI 1	899,31	3.237,52
1.12.0.4.	SINAPI	72947	Pintura de Sinalização horizontal	m²	1.522,25	13,14	BDI 1	17,05	25.954,36
1.12.0.5.	DEINFRA	81253	Fornecimento e instalação de tachinha Bidirecional Branca	unid.	106,00	14,98	BDI 1	19,44	2.060,64
1.12.0.6.	DEINFRA	81253	Fornecimento e instalação de tachinha Bidirecional Amarela	unid.	30,00	14,98	BDI 1	19,44	583,20
1.13.			EQUIPAMENTOS E MOBILIÁRIO						65.606,32
1.13.0.1.	Composição	09	Lixeira Ecológica com cesto de madeira plástica com tampa e suporte em polipropileno capacidade 94 litros cada	unid.	50,00	653,98	0,00%	653,98	32.699,00
1.13.0.2.	Composição	08	Bicicletário em aço galvanizado totalizando área 13,66m²	und	1,00	4.453,35	BDI 1	5.779,11	5.779,11

PMW3.0.4

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grav de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROponente / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
00	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1 29,77%
			BDI 2 25,00%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Prego Unitário (com BDI) (R\$)	Prego Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK									
1.13.0.3.	Composição	23	Perfildado em Madeira Plástica 03 unidades - conforme especificações em projeto e memorial	und.	1,00	15.834,13	BDI 1	20.547,95	20.547,95
1.13.0.4.	Composição	20	Mastro para bandeiras	und.	1,00	5.072,25	BDI 1	6.582,26	6.582,26
EQUIPAMENTOS ACADEMIA									
1.14.0.1.	SINAPI	42434	Simulador de cavalgada triplo, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ali	und.	1,00	2.939,79	BDI 1	3.814,97	3.814,97
1.14.0.2.	SINAPI	42433	Simulador de caminhada triplo, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ali	und.	1,00	2.720,40	BDI 1	3.530,26	3.530,26
1.14.0.3.	SINAPI	42435	simulador de remo individual, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ali	und.	1,00	1.485,96	BDI 1	1.902,38	1.902,38
1.14.0.4.	SINAPI	42432	Rotacao diagonal dupla, aparelho triplo, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - equipamento de ginastica para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ali	und.	1,00	1.377,27	BDI 1	1.787,28	1.787,28
1.14.0.5.	SINAPI	42438	Placa orientativa sobre exercicios, 2,00m x 1,00m, em tubo de aço carbono, pintura no processo eletrostatico - para academia ao ar livre / academia da terceira idade - ali	und.	1,00	1.187,61	BDI 1	1.541,16	1.541,16
1.14.0.6.	SINAPI	94971	Chumbamento dos equipamentos com concreto tok 25MPa, conforme informações do fabricante dos equipamentos	m³	0,50	322,88	BDI 1	419,00	209,50
ABRIGO DE PASSAGEIROS									
1.15.0.1.	SINAPI	95956	Banco para passageiro em concreto armado moldado in loco, FCK = 25Mpa	m²	2,85	1.698,79	BDI 1	2.204,52	134.582,95
1.15.0.2.	SINAPI	72200	Revestimento laminado melaninico texturizado, esp. 0,8mm, fixado com cola	m²	10,45	90,41	BDI 1	117,33	6.282,88
1.15.0.3.	SINAPI	95956	Canteiro em Concreto Armado moldado in loco, FCK = 25Mpa	m³	2,05	1.698,79	BDI 1	2.204,52	1.226,10
1.15.0.4.	DEINFRA	D - 40184	Estrutura Metalica com antiferroginosa e Montagem (secao tubular quadrada 100 X 100mm)	Kg	4.309,50	8,60	BDI 1	11,16	4.519,27
1.15.0.5.	DEINFRA	D - 40184	Estrutura Metalica com antiferroginosa e Montagem (secao tubular quadrada 50 x 50mm)	Kg	579,70	8,60	BDI 1	11,16	48.094,02
1.15.0.6.	SINAPI	73794/001	Pintura com tinta protetora acabamento grafite sobre superficie metalica, 2 demaos.	m²	67,00	33,96	BDI 1	44,07	6.469,45
1.15.0.7.	Composição	17	Verdaco em ACM 4mm	m²	140,95	214,62	BDI 1	278,51	2.952,69
1.15.0.8.	DEINFRA	D - 43715	Cobertura de policarbonato compacto cristal 4mm	m²	50,25	107,00	BDI 1	138,85	392.255,98
1.15.0.9.	Coteção	08	Kit Energia Solar Fotovoltaica 90Wp Includo Inversor, bateria, controlador de Carga Solar, Modulo Solar, cabos e conectores	unid.	5,00	3.761,07	0,00%	3.761,07	6.977,21
REDE LOGICA									
1.16.0.1.	SINAPI	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	unid.	10,00	13,75	BDI 2	17,19	171,90
1.16.0.2.	SINAPI	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUSIVO SERVICO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	m³	6,00	343,19	BDI 2	428,99	1.719,94
									633.822,26

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICONV	0	PROponente / TOMADOR	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK		
LOCALIDADE SINAPI	FLORIANÓPOLIS	DATA BASE	09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	MUNICÍPIO / UF	CAMPOS NOVOS SC	BDI 1 29,77%	BDI 2 25,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK										
1.16.0.3.	SINAPI	93012	ELETRODUTO RÍGIDO ROSCAVEL, PVC, DN 110 MM (4") - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	m	9.305,00	36,76	BDI 2	45,95	427.564,75	
1.16.0.4.	SINAPI	2446	ELETRODUTO/DUTO PEAD FLEXÍVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGAÇÃO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRÂNEO (NBR 15715)	m	1.966,00	5,19	BDI 2	6,49	12.759,34	
1.16.0.5.	SINAPI	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETISSADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	m³	90,00	83,60	BDI 2	104,50	9.405,00	
1.16.0.6.	SINAPI	2668	TAMPAO / TERMINAL / PLUG, D = 2", PARA DUTO CORRUGADO PEAD (CABEAMENTO SUBTERRÂNEO)	unid.	190,00	5,98	BDI 2	7,48	1.421,20	
1.16.0.7.	SINAPI	83371	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA TELEFONE N.2, 20X20X12CM EM CHAPA METÁLICA, DE EMBUTIR, SEM ACESSÓRIOS, PADRÃO TELEBRAS, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	unid.	22,00	124,44	BDI 2	155,55	3.422,10	
1.16.0.8.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	180,00	26,46	BDI 2	33,08	5.954,40	
1.16.0.9.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	180,00	19,40	BDI 2	24,25	4.365,00	
1.16.0.10.	SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	h	24,00	83,73	BDI 2	104,66	2.511,84	
1.16.0.11.	DEINFRA	43234	RETRADA DE PARALELEPÍPEDO / LAJOTA RELUNTADA COM AREIA	m²	20,00	9,03	BDI 2	11,29	225,80	
1.16.0.12.	DEINFRA	43235	ROMPIMENTO PAVIMENTO ASFÁLTICO COM MARTELETES	m²	70,00	30,08	BDI 2	37,60	2.632,00	
1.16.0.13.	DEINFRA	42579	LMPEZA PERMANENTE DA OBRA	unid.	80,00	10,47	BDI 2	13,09	1.047,20	
1.16.0.14.	MERCADO	MERCADO	ELETRODUTO/DUTO GALVANIZADO DE 4"x6 METROS (NBR 5598)	unid.	33,00	33,00	BDI 2	42,198,75	42.198,75	
1.16.0.15.	MERCADO	MERCADO	FITA DE SINALIZAÇÃO AJUDADO ELETRICIDADE	m	2.057,00	2,60	BDI 2	3,25	6.685,25	
1.16.0.16.	MERCADO	MERCADO	CAIXA DE CONCRETO ARMADO PARA TAMPA DE FERRO 900X700 X1000	unid.	55,00	462,00	BDI 2	577,50	31.762,50	
1.16.0.17.	MERCADO	MERCADO	TAMPA DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CELESC ENERGIA B125 KN 900X700 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	52,00	894,00	BDI 2	1.117,50	58.110,00	
1.16.0.18.	MERCADO	MERCADO	TAMPA DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CELESC ENERGIA B400 KN 900X700 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	unid.	3,00	1.260,00	BDI 2	1.575,00	4.725,00	
1.16.0.19.	MERCADO	MERCADO	MÃO DE OBRA PARA OS ITENS DE INSUMO	unid.	1,00	13.029,03	BDI 2	16.286,29	16.286,29	
1.17.			ILUMINAÇÃO						341.700,01	
1.17.0.1.	SINAPI	96985	HASTE DE ATERRAMENTO 5/8 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	UN	38,00	48,81	BDI 2	61,01	2.318,38	
1.17.0.2.	SINAPI	92982	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	910,00	9,20	BDI 2	11,50	10.465,00	
1.17.0.3.	SINAPI	857	CABO DE COBRE NU 16 MM2 MEIO-DURO	M	1.010,00	7,54	BDI 2	9,43	9.524,30	
1.17.0.4.	SINAPI	1585	TERMINAL METÁLICO A PRESSÃO PARA 1 CABO DE 16 MM2, COM 1 FURO DE FIXAÇÃO	UN	40,00	2,76	BDI 2	3,45	138,00	
1.17.0.5.	SINAPI	91927	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	720,00	3,46	BDI 2	4,33	3.117,60	
1.17.0.6.	SINAPI	92984	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM² ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	1.115,00	15,86	BDI 2	19,83	22.110,45	

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	0	Nº SICOMV	0	PROponente / TOMADOR	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO	REUTILIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK	BDI 1	BDI 2	BDI 3
LOCALIDADE SINAPI	FLORIANOPOLIS	DATA BASE	09-19 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	REUTILIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	MUNICÍPIO / UF	CAMPOS NOVOS SC	29,77%	25,00%	0,00%	

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
REUTILIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK										
1.17.0.7.	SINAPI-I	404	FITA ISOLANTE DE BORRACHA AUTOFUSAO, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 TENSÃO)	M	72,00	1,87	BDI 2	2,34	168,48	RA
1.17.0.8.	SINAPI-I	20111	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	15,00	13,75	BDI 2	17,19	257,85	RA
1.17.0.9.	SINAPI-I	38405	CONCRETO USINADO BOMBEAVEL, CLASSE DE RESISTENCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBAMENTO (NBR 8953)	M3	9,00	343,19	BDI 2	428,99	3.860,91	RA
1.17.0.10.	SINAPI-I	2446	ELETRODUTO/UTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLS, CORRUGAÇAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	920,00	5,19	BDI 2	6,49	5.970,80	RA
1.17.0.11.	SINAPI-I	367	AREIA GROSSA - POSTO JAZIDA/FORNECEDOR (RETRIRADO NA JAZIDA, SEM TRANSPORTE)	M3	22,00	83,60	BDI 2	104,50	2.299,00	RA
1.17.0.12.	SINAPI	88264	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	90,00	26,46	BDI 2	33,08	2.977,20	RA
1.17.0.13.	SINAPI	88247	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	19,40	BDI 2	24,25	1.940,00	RA
1.17.0.14.	SINAPI	91677	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	83,73	BDI 2	104,66	1.883,88	RA
1.17.0.15.	DEINFRA	43234	RETRIRADA DE PARALELEPÍPEDO / LAJOTA REJUNTADA COM AREIA	M2	15,00	9,03	BDI 2	11,29	169,35	RA
1.17.0.16.	DEINFRA	43235	ROMPIMENTO PAVIMENTO ASFALTICO COM MARTELETES	M2	62,00	30,08	BDI 2	37,60	2.331,20	RA
1.17.0.17.	DEINFRA	42571	PLACA DE OBRA PINTADA E FIXADA EM ESTRUTURA MADEIRA	M2	4,00	181,33	BDI 2	226,66	906,64	RA
1.17.0.18.	DEINFRA	42579	LIMPEZA PERMANENTE DA OBRA	M2	60,00	10,47	BDI 2	13,09	785,40	RA
1.17.0.19.	MERCADO		ELETRODUTO/UTO GALVANIZADO DE 2"x6 METROS (NBR 5598)	UN	20,00	371,00	BDI 2	463,75	9.275,00	RA
1.17.0.20.	MERCADO		FITA DE SINALIZAÇÃO CUIDADO ELÉTRICIDADE	M	900,00	2,60	BDI 2	3,25	2.925,00	RA
1.17.0.21.	MERCADO		CONECTOR CUNHA P/ HASTE DE ATERRAMENTO	UN	38,00	12,33	BDI 2	15,41	585,58	RA
1.17.0.22.	MERCADO		PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA (MEDIÇÃO EM LENTEMONO-FÍSICO 220V/50A) CONFORME FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO COMPLETO.	UN	2,00	1.775,00	BDI 2	2.218,75	4.437,50	RA
1.17.0.23.	MERCADO		QUADRO DE COMANDO E ACIONAMENTO DO SISTEMA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA CONFORME PROJETO ELÉTRICO (DISJUNTOR/DR/COMANDO) FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	2,00	436,00	BDI 2	545,00	1.090,00	RA
1.17.0.24.	MERCADO		CAIXA DE CONCRETO ARMADO PARA TAMPA DE FERRO A15 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	38,00	127,67	BDI 2	159,59	6.064,42	RA
1.17.0.25.	MERCADO		CAIXA DE CONCRETO ARMADO PARA TAMPA DE FERRO B125 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	207,00	BDI 2	268,75	1.293,75	RA
1.17.0.26.	MERCADO		TAMPA DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CELESC ENERGIA B125 KN 700X460 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	5,00	418,00	BDI 2	522,50	2.612,50	RA
1.17.0.27.	MERCADO		TAMPA DE FERRO FUNDIDO PADRÃO CELESC ENERGIA A15 KN 300X300 FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	34,00	227,00	BDI 2	283,75	9.647,50	RA

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICONV	PROPRONENTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENHIMENTO
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO DA AVENIDA JUSCELINO	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1 29,77%
			BDI 2 25,09%
			BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Prego Unitário (com BDI) (R\$)	Prego Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK									
1.17.0.28.	COTAÇÃO	MERCADO	CONJUNTO POSTE ORNAMENTAL, COM BRAÇO DUPLA E BASE PARA CHUMBAR, GALVANIZADO A FOGO, CONFECCIONADO EM TRÊS PARTES, COM 8 METROS DA BASE DO CHÃO AO TOPO PARA FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA. TUBO DO ENCAIXE DA LUMINÁRIA, DE 60.3MM. INICIANDO A BASE COM TUBO DE 101.6MM FINALIZANDO COM 60.3MM. CONFORME PROJETO EM ANEXO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	32.00	2.900,00	BDI 2	3.625,00	116.000,00
1.17.0.29.	COTAÇÃO	MERCADO	CONJUNTO POSTE ORNAMENTAL, COM BRAÇO SIMPLES E BASE PARA CHUMBAR, GALVANIZADO A FOGO, CONFECCIONADO EM TRÊS PARTES, COM 8 METROS DA BASE DO CHÃO AO TOPO PARA FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA. TUBO DO ENCAIXE DA LUMINÁRIA, DE 60.3MM. INICIANDO A BASE COM TUBO DE 101.6MM, FINALIZANDO COM 60.3MM. CONFORME PROJETO EM ANEXO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	1,00	2.560,00	BDI 2	3.200,00	3.200,00
1.17.0.30.	COTAÇÃO	MERCADO	CONJUNTO POSTE ORNAMENTAL, COM SUPORTE PARA 4 LUMINÁRIAS LED E BASE PARA CHUMBAR, GALVANIZADO A FOGO, CONFECCIONADO EM TRÊS PARTES, COM 8 METROS DA BASE DO CHÃO AO TOPO PARA FIXAÇÃO DA LUMINÁRIA. TUBO DO ENCAIXE DA LUMINÁRIA, DE 60.3MM, INICIANDO A BASE COM TUBO DE 101.6MM, FINALIZANDO COM 60.3MM, CONFORME PROJETO EM ANEXO FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	UN	3,00	3.067,00	BDI 2	3.833,75	11.501,25
1.17.0.31.	COTAÇÃO	MERCADO	LUMINÁRIA LED DE 150W, BIVOLT AUTOMÁTICA; FONTE DE ENERGIA COM CONTROLE DE CORRENTE EM MALHA FECHADA; ALTO FATOR DE POTENCIA - IGUAL OU SUPERIOR A 0,98; DISTORÇÃO HARMÔNICA TOTAL DE CORRENTE INFERIOR A 10%; ÍNDICE DE REPRODUÇÃO DE CORES (IRC) MAIOR OU IGUAL A 70; PROTETOR CONTRA SURTOS DE 10kV /10KA, IP MÍNIMO 66 DO PRODUTO; SISTEMA INTEGRADO AO CORPO DA LUMINÁRIA PARA ACONDICIONAMENTO E DESLIGAMENTO AUTOMÁTICO EM FUNÇÃO DA LUMINOSIDADE AMBIENTE OU BASE E RELE FOTO CONTROLADOR CONFORME NBR 5123 - RELE FOTOELÉTRICO- ESTRUTURA EM ALUMÍNIO INJETADO COM PINTURA ELETROSTÁTICA, SISTEMA DE FIXAÇÃO PARA BRAÇOS DE 48 A 60,3MM, LED COM VIDA ÚTIL IGUAL OU SUPERIOR A 50.000 HS(L70) SISTEMA DE ATERRAMENTO- FLUXO LUMINOSO EFETIVO MAIOR OU IGUAL DE 19.500LM/ ≈ 130LM/W, LENTE COM DISTRIBUIÇÃO LONGITUDINAL CURTA E TRANSVERSAL TIPO II, TEMPERATURA MÉDIA DE COR 4000 A 5000K;	UN	77,00	1.050,33	BDI 2	1.312,91	101.094,07
1.17.0.32.	Cotação	MERCADO	MÃO DE OBRA PARA OS ITENS DE INSUMO	unid.	1,00	599,20	BDI 2	749,00	749,00
1.18.			PAISAGISMO						64.359,08
1.18.0.1.	SINAPI	98519	Revolvimento e limpeza manual de solo	m²	745,73	1,48	BDI 1	1,92	1.431,80
1.18.0.2.	SINAPI	98520	Aplicacao de adubo em solo	m²	745,43	3,63	BDI 1	4,71	3.510,98
1.18.0.3.	SINAPI	85179	Plantio e fornecimento de Grama São Carlos em leivas	m²	515,00	13,32	BDI 1	17,29	8.904,35

PMW3.0.4

sh

RECURSO



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação -

Grau de Sigilo
#PÚBLICO

Nº OPERAÇÃO	Nº SICOV	PROPRONTE / TOMADOR	APÉLIDO DO EMPREENDEDOR
0	0	PREFEITURA MUNICIPAL DE CAMPOS NOVOS	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK
LOCALIDADE SINAPI	DATA BASE	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF
FLORIANÓPOLIS	09-19 (DES.)	REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO	CAMPOS NOVOS SC
			BDI 1 29,77% BDI 2 25,00% BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
REVITALIZAÇÃO E RECAPEAMENTO DA AVENIDA JUSCELINO KUBITSCHEK - JK									
1.18.0.4.	SINAPI	98516	Plantio e fornecimento de Palmeira (cica) com altura de muda maior ou igual a 2,00m	unid.	49,00	223,58	BDI 1	290,14	14.216,86
1.18.0.5.	SINAPI	98505	Plantio de forraço (beijos, begonia, clorófito, festuca azul e rosa de pedra)	m²	319,75	39,14	BDI 1	50,79	16.240,10
1.18.0.6.	Cotação	10	Plantio de agaparnos	unid.	200,00	18,13	0,00%	18,13	3.626,00
1.18.0.7.	Cotação	09	Plantio de moreia	unid.	180,00	31,80	0,00%	31,80	5.724,00
1.18.0.8.	Cotação	11	Plantio de Estrelizta	unid.	40,00	54,00	0,00%	54,00	2.160,00
1.18.0.9.	Cotação	12	Plantio de palmeira/coqueiro Jervia H=5m	unid.	15,00	150,00	0,00%	150,00	2.250,00
1.18.0.10.	SINAPI	98509	Plantio de arbusto (buxus)	unid.	171,00	26,93	BDI 1	34,95	5.976,45
1.18.0.11.	SINAPI	98527	Remoção de árvore e raízes de árvores com diâmetros entre 0,40 e 0,60 metros	und	2,00	122,73	BDI 1	159,27	318,54
1.19.			MONUMENTOS/PLACA						7.344,68
1.19.0.1.	SINAPI	10848	Restauração de placa existente localizada na Praça Messias Tribes de Araujo e recolocação em monumento	und	1,00	904,50	BDI 1	1.173,77	1.173,77
1.19.0.2.	Composição	18	Construção de monumento em aço galvanizado conforme detalhamento em projeto	und	2,00	1.925,38	BDI 1	2.498,57	4.997,14
1.19.0.3.	SINAPI	10848	Placa metálica inaugurativa para monumento, conforme padrão do município	und.	1,00	904,50	BDI 1	1.173,77	1.173,77

RECURSO

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.

Símbolos da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

CAMPOS NOVOS SC
Local
sexta-feira, 6 de dezembro de 2019
Data

Aline Soccolovski
Responsável Técnico
Nome: ALINE SOCCOLOVSKI
CREA/CAU: CAU A112049-2
ART/RRT: RRT - 08981374