

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Av. Celso Ramos			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF Itapóá	BDI 1 19,60%	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\$)	
<b>0</b>									<b>7.412.390,69</b>	
<b>1.</b>			<b>Serviços Iniciais</b>						<b>459.700,75</b>	
<b>1.1.</b>			<b>Instalação Provisória</b>						<b>723,90</b>	
1.1.1.	SINAPI	74209/1	Placa de Obra	m²	2,50	242,11	BDI 1	289,56	723,90	RA
<b>1.2.</b>			<b>Demolição</b>						<b>458.976,85</b>	
1.2.1.	Composição	024	Demolição de Pavimentação Asfáltica - orse - 09664	m³	1.261,70	28,23	BDI 1	33,76	42.594,99	RA
1.2.2.	SINAPI	97629	DEMOLIÇÃO DE CALÇADAS - SEM REAPROVEITAMENTO	M3	951,81	70,46	BDI 1	84,27	80.209,03	RA
1.2.3.	SINAPI	85186	PODA DE ARVORES, COM LIMPEZA DE GALHOS SECOS E RETIRADA DE PARASITAS, INCLUINDO REMOCAO DE ENTULHO	UN	61,00	70,56	BDI 1	84,39	5.147,79	RA
1.2.4.	SINAPI	73672	DESMATAMENTO E LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM ARVORES ATE Ø 15CM, UTILIZANDO TRATOR DE ESTEIRAS	M2	11.988,75	0,27	BDI 1	0,32	3.836,40	RA
1.2.5.	SINAPI	97625	DEMOLIÇÃO DE CAIXAS DE DRENAGEM EXISTENTES	M3	14,98	30,78	BDI 1	36,81	551,41	RA
1.2.6.	SINAPI	73806/1	LIMPEZA DO DISPOSITIVOS DE DRENAGEM	M2	728,00	1,33	BDI 1	1,59	1.157,52	RA
1.2.7.	SINAPI	72897	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHAO BASCULANTE 6 M3	M3	4.323,56	15,75	BDI 1	18,84	81.455,87	RA
1.2.8.	SINAPI	95302	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3 EM RODOVIA PAVIMENTADA ( PARA DISTÂNCIAS SUPERIORES A 4 KM)	M3XKM	43.235,63	1,07	BDI 1	1,28	55.341,61	RA
1.2.9.	Composição	015	Destinação Final de Resíduos (certificado) - Pavimentação Asfáltica - 2,0 T/m³	m³	63,08	20,00	BDI 1	23,92	1.508,87	RA
1.2.10.	composição	016	Destinação Final de Resíduos (certificado) - Pavimentação calçadas (lajota e Concreto)- 2,4 T/m³	m³	951,81	12,50	BDI 1	14,95	14.229,56	RA
1.2.11.	composição	017	Destinação Final de Resíduos (certificado) - Capina e destocamento de arvore - 1,5 T/m³	m³	623,84	27,50	BDI 1	32,89	20.518,10	RA
1.2.12.	composição	018	Destinação Final de Resíduos (certificado) - Solo arenoso - 1,5 T/m³	m³	10.622,00	12,00	BDI 1	14,35	152.425,70	RA
<b>2.</b>			<b>DRENAGEM</b>						<b>1.041.262,27</b>	
<b>2.1.</b>			<b>ESCAVAÇÃO</b>						<b>81.681,36</b>	
2.1.1.	SINAPI	90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA ENTRE MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO) COM RETROESCAVADEIRA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA DA RETRO: 0,26 M3 / POTÊNCIA: 88 HP), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAISCOM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_01/2015	M3	7.914,86	8,63	BDI 1	10,32	81.681,36	RA
<b>2.2.</b>			<b>REATERRO</b>						<b>75.487,70</b>	
2.2.1.	SINAPI	93361	REATERRO MECANIZADO DE VALA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA (CAPACIDADE DA CAÇAMBA: 0,8 M³ / POTÊNCIA: 111 HP), LARGURA ATÉ 1,5 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	6.440,93	9,80	BDI 1	11,72	75.487,70	RA
<b>2.3.</b>			<b>FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE TUBULAÇÃO DE DRENAGEM DE ÁGUA PLUVIAL</b>						<b>676.298,53</b>	
2.3.1.	SINAPI	92210	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	685,65	67,26	BDI 1	80,44	55.153,69	RA

RECURSO

**CAIXA**

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROponente / TOMADOR</b>	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> 0 Pavimentaçã da Av. Celso Ramos			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b>	<b>MUNICÍPIO / UF</b> 0 Itapoa	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>0</b>									<b>7.412.390,69</b>	
2.3.2.	SINAPI	92221	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	2.614,10	116,88	BDI 1	139,79	365.425,04	RA
2.3.3.	SINAPI	92223	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 800 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	968,98	171,68	BDI 1	205,33	198.960,66	RA
2.3.4.	SINAPI	92226	TUBO DE CONCRETO PARA REDES COLETORAS DE ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 1000 MM, JUNTA RÍGIDA, INSTALADO EM LOCAL COM ALTO NÍVEL DE INTERFERÊNCIAS - FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO. AF_12/2015	M	206,69	229,61	BDI 1	274,61	56.759,14	RA
<b>2.4.</b>			<b>CAIXA COLETORA/ CAIXA DE PASSAGEM</b>					-	<b>197.501,32</b>	
2.4.1.	Composição	025	Caixa Coletora - CLP01 com grelha	und	18,00	945,66	BDI 1	1.131,01	20.358,18	RA
2.4.2.	composição	026	Caixa Coletora - CLP07 com grelha	UND	2,00	1.125,73	BDI 1	1.346,37	2.692,74	RA
2.4.3.	composição	027	Caixa Coletora - CLP13 com grelha	UND	1,00	1.308,14	BDI 1	1.564,54	1.564,54	RA
2.4.4.	composição	028	Caixa Coletora - CLP02 com grelha	UND	3,00	931,53	BDI 1	1.114,11	3.342,33	RA
2.4.5.	composição	029	Caixa Coletora - CLP08 com grelha	UND	48,00	1.109,23	BDI 1	1.326,64	63.678,72	RA
2.4.6.	composição	30	Caixa Coletora - CLP04 com grelha	und	25,00	1.295,41	BDI 1	1.549,31	38.732,75	RA
2.4.7.	composição	31	Caixa Coletora - CLP03 com grelha	UND	1,00	1.259,09	BDI 1	1.505,87	1.505,87	RA
-	composição	32	(Código não identificado nas referências)	-	12,00	-	BDI 1	-	-	RA
2.4.8.	composição	33	Caixa Coletora - CLP15 com grelha	und	19,00	1.677,85	BDI 1	2.006,71	38.127,49	RA
2.4.9.	composição	34	Caixa Coletora - CLP04 com grelha	und	1,00	1.616,41	BDI 1	1.933,23	1.933,23	RA
2.4.10.	composição	35	Caixa Coletora - CLP10 com grelha	und	8,00	1.836,28	BDI 1	2.196,19	17.569,52	RA
2.4.11.	composição	36	Caixa Coletora - CLP16 com grelha	und	1,00	2.067,94	BDI 1	2.473,26	2.473,26	RA
2.4.12.	COMPOSIÇÃO	40	CAIXA DE PASSAGEM - CLP15	UND	1,00	1.647,02	BDI 1	1.969,84	1.969,84	RA
2.4.13.	COMPOSIÇÃO	41	CAIXA DE PASSAGEM - CLP14	UND	1,00	1.264,58	BDI 1	1.512,44	1.512,44	RA
2.4.14.	COMPOSIÇÃO	42	CAIXA DE PASSAGEM - CLP08	UND	1,00	1.078,40	BDI 1	1.289,77	1.289,77	RA
2.4.15.	SINAPI	83714	ACRÉSCIMO DE ALTURA PARA CAIXA COLETORA/POÇO DE VISITA	M	1,20	523,02	BDI 1	625,53	750,64	RA
<b>2.5.</b>			<b>Poço de Visita</b>					-	<b>10.293,36</b>	
2.5.1.	composição	37	Poço de Visita - PVI 14	UND	2,00	1.609,58	BDI 1	1.925,06	3.850,12	RA
2.5.2.	COMPOSIÇÃO	38	POÇO DE VISITA - PVI 15	UND	2,00	1.808,75	BDI 1	2.163,27	4.326,54	RA
2.5.3.	COMPOSIÇÃO	39	POÇO DE VISITA - PVI 10	UND	1,00	1.769,82	BDI 1	2.116,70	2.116,70	RA
<b>3.</b>			<b>REBAIXAMENTO DE LENÇOL FREÁTICO</b>					-	<b>329.112,56</b>	
<b>3.1.</b>			<b>DRENAGEM PROFUNDA</b>					-	<b>329.112,56</b>	
3.1.1.	SINAPI	73883/2	EXECUÇÃO DE DRENO FRANCES COM BRITA NUM 2	M3	3.226,50	81,14	BDI 1	97,04	313.099,56	RA

RECURSO  
↓

**CAIXA**

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Av. Celso Ramos				
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF Itapóá	BDI 1 19,60%	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\$)	
									<b>7.412.390,69</b>	
3.1.2.	SINAPI-I	38052	TUBO DRENO, CORRUGADO, ESPIRALADO, FLEXIVEL, PERFURADO, EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE (PEAD), DN 100 MM, (4") PARA DRENAGEM - EM ROLO (NORMA DNIT 093/2006 - E.M)	M	4.780,00	2,80	BDI 1	3,35	16.013,00	RA
<b>4. PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA</b>									<b>-</b>	<b>3.576.448,10</b>
<b>4.1. Escavação, Compactação e Regularização do Subleito</b>									<b>-</b>	<b>15.295,68</b>
4.1.1.	SINAPI	74155/1	ESCAVACAO E TRANSPORTE DE MATERIAL DE 1A CAT DMT 50M COM TRATOR SOBRE ESTEIRAS 347 HP COM LAMINA E ESCARIFICADOR	M3	10.622,00	1,20	BDI 1	1,44	15.295,68	RA
<b>4.2. REGULARIZAÇÃO</b>									<b>-</b>	<b>39.205,29</b>
4.2.1.	SINAPI	72961	REGULARIZACAO E COMPACTACAO DE SUBLEITO ATE 20 CM DE ESPESSURA	M2	32.135,48	1,02	BDI 1	1,22	39.205,29	RA
<b>4.3. SUB BASE COM MACADAME SECO</b>									<b>-</b>	<b>625.036,71</b>
4.3.1.	SINAPI	96400	EXECUÇÃO DE SUB BASE COM MACADAME HIDRÁULICO	M3	6.800,53	76,85	BDI 1	91,91	625.036,71	RA
<b>4.4. BASE COM BRITA GRADUADA</b>									<b>-</b>	<b>662.185,77</b>
4.4.1.	SINAPI	96396	EXECUÇÃO DE BASE DE BRITA GRADUADA SIMPLES	M3	6.522,07	84,89	BDI 1	101,53	662.185,77	RA
<b>4.5. TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR</b>									<b>-</b>	<b>234.477,83</b>
4.5.1.	SINAPI	83356	TRANSPORTE DE MATERIAL GRANULAR - DIST. CONSIDERADA DE 80KM	M3XKM	1.065.808,30	0,18	BDI 1	0,22	234.477,83	RA
<b>4.6. REVESTIMENTO ASFÁLTICO</b>									<b>-</b>	<b>1.820.424,56</b>
4.6.1.	SINAPI	72943	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	32.135,48	1,04	BDI 1	1,24	39.848,00	RA
4.6.2.	SINAPI	96401	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_09/2017	M2	32.135,48	3,30	BDI 1	3,95	126.935,15	RA
4.6.3.	SINAPI	95999	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 8,0 CM - TRANSPORTE INCLUSO.	M3	2.570,84	537,82	BDI 1	643,23	1.653.641,41	RA
<b>4.7. GUIA COM SARJETA</b>									<b>-</b>	<b>179.822,26</b>
4.7.1.	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	5.678,00	26,48	BDI 1	31,67	179.822,26	RA

RECURSO

↓

**CAIXA**

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO 0 Pavimentação da Av. Celso Ramos			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Itapoá	BDI 1 19,60%	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\$)	
<b>0</b>									<b>7.412.390,69</b>	
<b>5.</b>			<b>PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>1.876.813,91</b>	
<b>5.1.</b>			<b>Pavimentação de Ciclovia e Calçada</b>						<b>-</b>	<b>1.876.813,91</b>
5.1.1.	SINAPI	72961	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO ATÉ 20 CM DE ESPESSURA	m²	23.671,47	1,02	BDI 1	1,22	28.879,19	RA
5.1.2.	SINAPI	96622	Lastro de Material Granular - esp. 5cm	m³	1.183,57	80,62	BDI 1	96,42	114.119,82	RA
5.1.3.	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	22.465,51	50,76	BDI 1	60,71	1.363.881,11	RA
5.1.4.	SINAPI	73676	PISO CIMENTADO TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA) ACABAMENTO LISO PIGMENTADO ESPESSURA 1,5CM COM JUNTAS PLÁSTICAS DE DILATAÇÃO E ARGAMASSA EM PREPARO MANUAL	m²	5.705,90	43,66	BDI 1	52,22	297.962,10	RA
5.1.5.	SINAPI	93682	Piso tatil colorido esp. 6cm - considerando tatil e direcional	m²	1.205,96	49,90	BDI 1	59,68	71.971,69	RA

RECURSO  
↓

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Pavimentação da Av. Celso Ramos			
LOCALIDADE SINAPI FLORIANOPOLIS	DATA BASE 01-18 (N DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE	MUNICÍPIO / UF 0 Itapoá	BDI 1 19,60%	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\$)	
									<b>7.412.390,69</b>	
<b>6.</b>			<b>TRAVESSIA ELEVADA</b>					-	<b>26.313,79</b>	
<b>6.1.</b>			<b>TRAVESSIA ELEVADA EM PAVER DE CONCRETO</b>					-	<b>26.313,79</b>	
6.1.1.	SINAPI	92401	EXECUÇÃO DE VIA EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	m²	234,40	52,16	BDI 1	62,38	14.621,87	RA
6.1.2.	SINAPI	94970	CONCRETO FCK = 20MPA, TRAÇO 1:2,7:3 (CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MECÂNICO COM BETONEIRA 600 L. AF_07/2016	M3	26,33	235,38	BDI 1	281,51	7.412,16	RA
6.1.3.	SINAPI	85662	ARMAÇAO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-92, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	175,56	7,54	BDI 1	9,02	1.583,55	RA
6.1.4.	SINAPI	93682	Piso tatil em paver colorido esp. 8cm	M2	11,74	49,90	BDI 1	59,68	700,64	RA
6.1.5.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	102,60	16,26	BDI 1	19,45	1.995,57	RA
<b>7.</b>			<b>SINALIZAÇÃO</b>					-	<b>56.494,47</b>	
<b>7.1.</b>			<b>SINALIZAÇÃO HORIZONTAL</b>					-	<b>28.912,23</b>	
7.1.1.	SINAPI	72947	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	1.486,49	16,26	BDI 1	19,45	28.912,23	RA
<b>7.2.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>					-	<b>27.582,24</b>	
7.2.1.	COMPOSIÇÃO	020	Fornecimento e implantação de placa de advertência em aço, lado de 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI - SICRO 5213464	UND	56,00	208,76	BDI 1	249,68	13.982,08	RA
7.2.2.	COMPOSIÇÃO	021	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço D = 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI - SICRO 5213440	und	57,00	169,00	BDI 1	202,12	11.520,84	RA
7.2.3.	composição	022	Fornecimento e implantação de placa de regulamentação em aço, R2 lado 0,60 m - película retrorrefletiva tipo I e SI - SICRO 5213448	und	3,00	108,18	BDI 1	129,38	388,14	RA
7.2.4.	composição	023	Fornecimento e implantação de placa em aço - película III + III - SICRO 5213572	m²	4,80	294,59	BDI 1	352,33	1.691,18	RA
<b>8.</b>			<b>PAISAGISMO</b>					-	<b>46.244,84</b>	
<b>8.1.</b>			<b>Paisagismo</b>					-	<b>46.244,84</b>	
8.1.1.	SINAPI	85180	PLANTIO DE GRAMA ESMERALDA EM ROLO	m²	2.521,88	11,31	BDI 1	13,53	34.121,04	RA
8.1.2.	SINAPI	73967/1	PLANTIO DE ARVORE, ALTURA DE 1,00M, EM CAVAS DE 80X80X80CM	UN	130,00	77,98	BDI 1	93,26	12.123,80	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.

**CAIXA**

**PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**  
Orçamento Base para Licitação - (SELECIONAR)

Grau de Sigilo  
**#PUBLICO**

<b>Nº OPERAÇÃO</b> 0	<b>Nº SICONV</b> 0	<b>PROPONENTE / TOMADOR</b> 0	<b>APELIDO DO EMPREENDIMENTO</b> 0 Pavimentação da Av. Celso Ramos			
<b>LOCALIDADE SINAPI</b> FLORIANOPOLIS	<b>DATA BASE</b> 01-18 (N DES.)	<b>DESCRIÇÃO DO LOTE</b> 0	<b>MUNICÍPIO / UF</b> Itapoá	<b>BDI 1</b> 19,60%	<b>BDI 2</b> 0,00%	<b>BDI 3</b> 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
0									<b>7.412.390,69</b>

quarta-feira, 30 de maio de 2018  
Data

Nome: Fabiela Barbi de Almeida Constante  
CREA/CAU: 050942-4  
ART/RRT: 0

RECURSO

