



PREFEITURA MUNICIPAL DE BOTUVERÁ

Estado de Santa Catarina

Rua João Morelli, 66 - Centro; CEP: 88295-000; CNPJ: 83.102.350/0001-96;
Telefone: (47) 3359 3200 E-mail: botuvera@botuvera.sc.gov.br; www.botuvera.sc.gov.br

Obra: **Revitalização de Passeios – Águas Negras**
Área: **1.595,82 m² / Extensão = 1.248,31m**
Local: **Estrada Geral Águas Negras – Bairro Centro, Botuverá**
Data: **Fevereiro/2019**
ART (nº): **6870006-0**

BDI	24,23%
-----	--------

ORÇAMENTO

Nº	MATERIAL/SERVIÇO	UNIT.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TABELA	CÓDIGO
FRENTE DE OBRA 01								
LADO PAR								
1	SERVIÇOS INICIAIS							
1.1	Placa da obra em chapa de aço galvanizado - 1 unidade	m²	2,88	R\$ 317,75	R\$ 394,74	R\$ 1.136,85	SINAPI	74209/001
TOTAL DO ITEM 1						R\$ 1.136,85		
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno (calçadas)	m²	227,26	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 97,72	SINAPI	78472
	Topografia dos pontos no terreno (faixa elevada)	m²	42,35	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 18,21	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 115,93		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	7,50	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 369,90	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - (travamento)	m	11,34	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 542,39	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	83,38	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 3.988,07	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	189,38	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 9.058,05	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 13.958,41		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	22,73	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 1.121,04	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm cor cinza natural	m²	187,97	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 12.962,41	SINAPI	92396
4.3	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	36,57	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 2.726,66	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	1,20	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 89,47	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,24	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 17,89	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	1,28	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 95,44	SINAPI	93679
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 17.012,91		
5	FAIXA ELEVADA							
5.1	Travessia em CBUQ	m³	4,99	R\$ 743,93	R\$ 924,18	R\$ 4.611,66	SINAPI	COMPOSIÇÃO 2
5.2	Drenagem - tubos 100mm	m	24,00	R\$ 51,46	R\$ 63,93	R\$ 1.534,32	SINAPI	83671
TOTAL DO ITEM 5						R\$ 6.145,98		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	61,05	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 1.521,37	SINAPI	84665
6.2	Sinalização Horizontal - Pintura da faixa elevada	m²	18,36	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 457,53	SINAPI	84665
6.3	Sinalização Horizontal - Pintura de Faixa Elevada (existente)	m²	18,24	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 454,54	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 2.433,44		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 01						R\$ 40.803,52		

Nº	MATERIAL/SERVIÇO	UNIT.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TABELA	CÓDIGO
FRENTE DE OBRA 02								
LADO PAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	231,50	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 99,55	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 99,55		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	16,06	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 792,08	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	178,38	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 8.531,92	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	189,81	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 9.078,61	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 18.402,61		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	23,15	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 1.141,76	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	161,79	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 11.157,04	SINAPI	92396
	Bloco 20x10 cm, e=8 cm	m²	24,50	R\$ 53,48	R\$ 66,44	R\$ 1.627,78	SINAPI	92399
4.3	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	28,70	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 2.139,87	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	8,40	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 626,30	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,72	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 53,68	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	1,44	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 107,37	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x8cm	m²	4,90	R\$ 60,37	R\$ 75,00	R\$ 367,50	SINAPI	93682
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x8cm	m²	0,60	R\$ 60,37	R\$ 75,00	R\$ 45,00	SINAPI	93682
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 17.266,30		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	51,10	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 1.273,41	SINAPI	84665
6.3	Sinalização Horizontal - Pintura de Faixa Elevada (existente)	m²	24,54	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 611,54	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.884,95		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 02						R\$ 37.653,41		
FRENTE DE OBRA 03								
LADO PAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	179,03	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 76,98	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 76,98		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	10,43	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 514,41	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	115,75	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 5.536,32	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	146,13	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 6.989,40	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 13.040,13		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	17,90	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 882,83	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	146,42	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 10.097,12	SINAPI	92396
	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	21,89	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 1.632,12	SINAPI	93679
4.3	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	8,40	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 626,30	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,72	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 53,68	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	1,60	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 119,30	SINAPI	93679
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 13.411,35		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	34,07	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 849,02	SINAPI	84665
6.3	Sinalização Horizontal - Pintura de Faixa Elevada (existente)	m²	20,94	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 521,82	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.370,84		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 03						R\$ 27.899,30		

Nº	MATERIAL/SERVIÇO	UNIT.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TABELA	CÓGIDO
FRENTE DE OBRA 04								
LADO ÍMPAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	269,09	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 115,71	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 115,71		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	16,25	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 801,45	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno e Externo - 60 x 09 x 30 cm – Reaproveitamento	m	271,20	R\$ 16,56	R\$ 20,57	R\$ 5.578,58	SINAPI	COMPOSIÇÃO 3
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	87,32	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 4.176,52	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 10.556,55		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	26,91	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 1.327,20	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	209,89	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 14.474,01	SINAPI	92396
	Bloco 20x10 cm, e=8 cm	m²	19,50	R\$ 53,48	R\$ 66,44	R\$ 1.295,58	SINAPI	92399
4.3	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	29,70	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 2.214,43	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	1,50	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 111,84	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	1,20	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 89,47	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	2,80	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 208,77	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x8cm	m²	3,00	R\$ 60,37	R\$ 75,00	R\$ 225,00	SINAPI	93682
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x8cm	m²	1,50	R\$ 60,37	R\$ 75,00	R\$ 112,50	SINAPI	93682
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 20.058,80		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	55,26	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 1.377,08	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.377,08		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 04						R\$ 32.108,14		
FRENTE DE OBRA 05								
LADO PAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	240,71	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 103,51	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 103,51		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	16,33	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 805,40	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	181,50	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 8.681,15	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	200,79	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 9.603,79	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 19.090,34		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	24,07	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 1.187,13	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	199,78	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 13.776,83	SINAPI	92396
	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	37,18	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 2.772,14	SINAPI	93679
4.3	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	3,60	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 268,42	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,16	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 11,93	SINAPI	93679
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 18.016,45		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	62,95	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 1.568,71	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.568,71		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 05						R\$ 38.779,01		

Nº	MATERIAL/SERVIÇO	UNIT.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TABELA	CÓDIGO
FRENTE DE OBRA 06								
LADO PAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	112,98	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 48,58	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 48,58		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	7,48	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 368,91	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - (travamento)	m	5,40	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 258,28	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	83,02	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 3.970,85	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	90,81	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 4.343,44	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 8.941,48		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	11,30	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 557,32	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	86,64	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 5.974,69	SINAPI	92396
	Bloco 20x10 cm, e=8 cm	m²	5,88	R\$ 53,48	R\$ 66,44	R\$ 390,67	SINAPI	92399
4.3	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	12,10	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 902,18	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	4,80	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 357,89	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,28	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 20,88	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	2,56	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 190,87	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x8cm	m²	1,22	R\$ 60,37	R\$ 75,00	R\$ 91,50	SINAPI	93682
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 8.486,00		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	24,24	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 604,06	SINAPI	84665
6.3	Sinalização Horizontal - Pintura de Faixa Elevada (existente)	m²	16,52	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 411,68	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.015,74		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 06						R\$ 18.491,80		
FRENTE DE OBRA 07								
LADO ÍMPAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	138,27	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 59,46	SINAPI	78472
	Topografia dos pontos no terreno (faixa elevada)	m²	44,31	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 19,05	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 78,51		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	4,30	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 212,08	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	47,59	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 2.276,23	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	95,50	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 4.567,77	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 7.056,08		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	13,83	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 682,10	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	117,20	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 8.082,11	SINAPI	92396
	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	15,19	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 1.132,57	SINAPI	93679
4.3	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	3,00	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 223,68	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,32	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 23,86	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	2,56	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 190,87	SINAPI	93679
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 10.335,19		
5	FAIXA ELEVADA							
5.1	Travessia em CBUQ	m³	5,22	R\$ 743,93	R\$ 924,18	R\$ 4.824,22	SINAPI	COMPOSIÇÃO 2
5.2	Drenagem - tubos 100mm	m	24,00	R\$ 51,46	R\$ 63,93	R\$ 1.534,32	SINAPI	83671
TOTAL DO ITEM 5						R\$ 6.358,54		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	28,18	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 702,25	SINAPI	84665
6.2	Sinalização Horizontal - Pintura da faixa elevada	m²	18,36	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 457,53	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.159,78		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 07						R\$ 24.988,10		

Nº	MATERIAL/SERVIÇO	UNIT.	QUANT.	CUSTO UNIT.	PREÇO UNIT.	PREÇO TOTAL	TABELA	CÓGIDO
FRENTE DE OBRA 08								
LADO PAR								
2	LOCAÇÃO DA OBRA							
2.1	Topografia dos pontos no terreno	m²	196,98	R\$ 0,35	R\$ 0,43	R\$ 84,70	SINAPI	78472
TOTAL DO ITEM 2						R\$ 84,70		
3	MEIOS-FIOS							
3.1	Aterro	m³	14,76	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 727,96	SINAPI	94319
3.2	Bordo Interno - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	163,93	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 7.840,77	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
3.3	Bordo Externo-Pista - 100 x 15 x 13 x 30 cm	m	161,58	R\$ 38,50	R\$ 47,83	R\$ 7.728,37	SINAPI	COMPOSIÇÃO 1
TOTAL DO ITEM 3						R\$ 16.297,10		
4	PAVIMENTAÇÃO DA CALÇADA							
4.1	Aterro	m³	19,70	R\$ 39,70	R\$ 49,32	R\$ 971,60	SINAPI	94319
4.2	Bloco 20x10 cm, e=6 cm	m²	164,63	R\$ 55,51	R\$ 68,96	R\$ 11.352,88	SINAPI	92396
4.3	Pisos podotáteis - tipo direcional 20x20x6cm	m²	27,55	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 2.054,13	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 25x25x6cm	m²	2,40	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 178,94	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 20x20x6cm	m²	0,48	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 35,79	SINAPI	93679
	Pisos podotáteis - tipo alerta 40x40x6cm	m²	1,92	R\$ 60,02	R\$ 74,56	R\$ 143,16	SINAPI	93679
TOTAL DO ITEM 4						R\$ 14.736,50		
6	SINALIZAÇÃO							
6.1	Sinalização Horizontal - Pintura de meio fio	m²	46,85	R\$ 20,06	R\$ 24,92	R\$ 1.167,50	SINAPI	84665
TOTAL DO ITEM 6						R\$ 1.167,50		
TOTAL: FRENTE DE OBRA 08						R\$ 32.285,80		
TOTAL						R\$ 253.009,08		

* Tabelas: PINI Sintético SC 12-2018 / SINAPI 11 2018 (Custo_Ref_Composições_SC 11 2018 Não Desonerado) / SINAPI_Precos_Ref_Insumos_SC_11 2018_NaoDesonerado / SINAPI CATALOGO_COMPOSICOES_ANALITICAS_EXCEL_11_2018

* Valor de BDI (benefícios e despesas indiretas) = 24,23% variação incluso no orçamento

* Detalhamento (verificar memorial descritivo, memorial de cálculo e projeto, em anexos)

Obs.: A remoção/transporte do pavimento existente ficará a cargo da prefeitura!

* "O critério de julgamento da proposta é pelo valor total, com regime de execução por empreitada global, ficando sob responsabilidade do proponente a conferência do quantitativo necessário para integral execução do objeto, bem como dos valores unitários e totais contemplado no orçamento, não sendo aceito reclamações posteriores a abertura da licitação. Os quantitativos e itens apresentados no Projeto Básico e demais anexos do Edital são estimados, ficando a encargo do licitante sua conferência, bem como seu complemento para integral execução do objeto licitado, sem aditivo de preços. O valor da proposta não poderá sofrer nenhuma correção/atualização, mantidas as condições originais da licitação, para execução integral da obra/serviço licitado".



APIÚNA - ASCURRA - BENEDITO NOVO - BLUMENAU - BOTUVERÁ - BRUSQUE - DOUTOR PEDRINHO
GASPAR - GUABIRUBA - INDAIAL - POMERODE - RIO DOS CEDROS - RODEIO - TIMBÓ

Departamento de Arquitetura e Engenharia
Rua Alberto Stein n° 466 Bairro: Velha Blumenau - SC
CEP: 89036-200 Fone / Fax: (47) 3331-5800
E-mail: ammvi@ammvi.org.br