



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA

SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNANÇA, PLANEJAMENTO E GESTÃO

COORDENADORIA E PLANEJAMENTO DE PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO: PASSEIO PÚBLICO DE VIAS URBANAS	EXTENSÃO TOTAL DA VIA (m)	1.415,00
BAIRRO: SÃO LUCAS	LARGURA DO PASSEIO (m)	2,50
LOCALIZAÇÃO: RUA ADALBERTO WORTMANN E AV. CÔNEGO JOÃO MARCHESI	ÁREA TOTAL DE PASSEIO (m²)	7.075,00

CÓD. SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE.	PREÇOS UNITÁRIOS			CUSTO TOTAL
					MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
74209/001	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTADA E FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	2,88	R\$ 243,50	R\$ 162,33	R\$ 405,83	1.168,79
73822/002	1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	m²	7.075,00	R\$ 0,37	R\$ 0,24	R\$ 0,61	4.315,75
74010/001	1.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADA	m³	707,50	R\$ 1,24	R\$ 0,83	R\$ 2,07	1.464,53
97914	1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 5 KM	m³xkm	3.537,50	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	7.039,63
73859/002	1.5	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m²	1.415,00	R\$ 0,93	R\$ 0,62	R\$ 1,55	2.193,25
	1.6	ESCAVAÇÃO EM ROCHA COM PERFURAÇÃO MANUAL E EXPLOSIVO	m³	1,00	R\$ 108,00	R\$ 72,00	R\$ 180,00	180,00
74010/001	1.7	CARGA E DESCARGA MECANIZADA	m³	1,00	R\$ 1,24	R\$ 0,83	R\$ 2,07	2,07
97914	1.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 10 KM	m³xkm	10,00	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	19,90
	1.9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	2,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	8.560,75
		TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 24.944,67
	2	PASSEIO PÚBLICO						
SMOV 034	2.1	REALINHAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO COM REJUNTE	m	1.981,00	R\$ 5,12	R\$ 3,41	R\$ 8,53	16.897,93
94273	2.2	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)	m	849,00	R\$ 27,19	R\$ 18,12	R\$ 45,31	38.468,19
	2.3	ATERRO IMPORTADO DE JAZIDA (E = 5 CM)	m³	353,75	R\$ 13,72	R\$ 9,14	R\$ 22,86	8.086,73
97914	2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 10 KM	m³xkm	3.537,50	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	7.039,63
41722	2.5	COMPACTAÇÃO MECÂNICA	m³	353,75	R\$ 3,35	R\$ 2,24	R\$ 5,59	1.977,46
6514	2.6	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA (E = 5 CM)	m³	353,75	R\$ 61,88	R\$ 41,26	R\$ 103,14	36.485,78
83356	2.7	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – DMT 30 KM	m³xkm	10.612,50	R\$ 0,59	R\$ 0,40	R\$ 0,99	10.506,38
	2.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO MALHA DE AÇO (10 X 10 CA 60 Ø 4,2 MM)	m²	2.476,25	R\$ 7,20	R\$ 4,80	R\$ 12,00	29.715,00
94991	2.9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO (E=6 CM) (FCK 15 MPA), INCLUSIVE FORMAS E/OU JUNTAS PROVISÓRIAS, ACABAMENTOS E LIMPEZA	m³	424,50	R\$ 336,69	R\$ 224,46	R\$ 561,15	238.208,18
	2.10	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO TÁTIL PARA ACESSIBILIDADE DE PORTADORES DE DEFICIÊNCIA VISUAL (30X30)	UN	9.423,90	R\$ 3,65	R\$ 2,44	R\$ 6,09	57.391,55
83693	2.11	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	m²	792,40	R\$ 2,38	R\$ 1,58	R\$ 3,96	3.137,90
		TOTAL DO ITEM 2 – PASSEIO PÚBLICO						R\$ 447.914,73
		TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						R\$ 472.859,40

OBSERVAÇÕES:

NESTE ORÇAMENTO ESTÁ INCLUSO OS ENCARGOS SOCIAIS E BDI DE 24,23 % PARA MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

SINAPI – MAIO 2019

Canela, Junho de 2019

Constantino Orsolin
Prefeito de CanelaEng.ª. Vera Rosane Madeira
CREA 97019 – DArq. Patricia Paiva Michelon
CAU 46301 9



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNANÇA, PLANEJAMENTO E GESTÃO
COORDENADORIA E PLANEJAMENTO DE PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO: PASSEIO PÚBLICO DE VIAS URBANAS	EXTENSÃO TOTAL DA VIA (m)	695,00
BAIRRO: SÃO LUCAS	LARGURA DO PASSEIO (m)	2,50
LOCALIZAÇÃO: RUA ADALBERTO WORTMANN - TRECHO ENTRE AV. CÔNEGO JOÃO MARCHESI E RUA SOLON PADILHA	ÁREA TOTAL DE PASSEIO (m²)	3.475,00

CÓD. SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE.	PREÇOS UNITÁRIOS			CUSTO TOTAL
					MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
74209/001	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTADA E FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	2,88	R\$ 243,50	R\$ 162,33	R\$ 405,83	R\$ 1.168,79
73822/002	1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	m²	3.475,00	R\$ 0,37	R\$ 0,24	R\$ 0,61	R\$ 2.119,75
74010/001	1.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADA	m³	347,50	R\$ 1,24	R\$ 0,83	R\$ 2,07	R\$ 719,33
97914	1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 5 KM	m³xkm	1.737,50	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	R\$ 3.457,63
73859/002	1.5	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m²	695,00	R\$ 0,93	R\$ 0,62	R\$ 1,55	R\$ 1.077,25
	1.6	ESCAVAÇÃO EM ROCHA COM PERFURAÇÃO MANUAL E EXPLOSIVO	m³	1,00	R\$ 108,00	R\$ 72,00	R\$ 180,00	R\$ 180,00
74010/001	1.7	CARGA E DESCARGA MECANIZADA	m³	1,00	R\$ 1,24	R\$ 0,83	R\$ 2,07	R\$ 2,07
97914	1.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 10 KM	m³xkm	10,00	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	R\$ 19,90
	1.9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.522,85	R\$ 1.681,90	R\$ 4.204,75	R\$ 4.204,75
		TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 12.949,47
	2	PASSEIO PÚBLICO						
SMOV 034	2.1	REALINHAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO COM REJUNTE	m	973,00	R\$ 5,12	R\$ 3,41	R\$ 8,53	R\$ 8.299,69
94273	2.2	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)	m	417,00	R\$ 27,19	R\$ 18,12	R\$ 45,31	R\$ 18.894,27
	2.3	ATERRO IMPORTADO DE JAZIDA (E = 5 CM)	m³	173,75	R\$ 13,72	R\$ 9,14	R\$ 22,86	R\$ 3.971,93
97914	2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 10 KM	m³xkm	1.737,50	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	R\$ 3.457,63
41722	2.5	COMPACTAÇÃO MECÂNICA	m³	173,75	R\$ 3,35	R\$ 2,24	R\$ 5,59	R\$ 971,26
6514	2.6	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA (E = 5 CM)	m³	173,75	R\$ 61,88	R\$ 41,26	R\$ 103,14	R\$ 17.920,58
83356	2.7	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – DMT 30 KM	m³xkm	5.212,50	R\$ 0,59	R\$ 0,40	R\$ 0,99	R\$ 5.160,38
	2.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO MALHA DE AÇO (10 X 10 CA 60 Ø 4,2 MM)	m²	1.216,25	R\$ 7,20	R\$ 4,80	R\$ 12,00	R\$ 14.595,00
94991	2.9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO (E=6 CM) (FCK 15 MPA), INCLUSIVE FORMAS E/OU JUNTAS PROVISÓRIAS, ACABAMENTOS E LIMPEZA	m³	208,50	R\$ 336,69	R\$ 224,46	R\$ 561,15	R\$ 116.999,78
	2.10	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO TÁTIL PARA ACESSIBILIDADE DE PORTADORES DE DEFICIÊNCIA VISUAL (30X30)	UN	4.628,70	R\$ 3,65	R\$ 2,44	R\$ 6,09	R\$ 28.188,78
83693	2.11	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	m²	389,20	R\$ 2,38	R\$ 1,58	R\$ 3,96	R\$ 1.541,23
		TOTAL DO ITEM 2 – PASSEIO PÚBLICO						R\$ 220.000,53
		TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						R\$ 232.950,00

OBSERVAÇÕES:

NESTE ORÇAMENTO ESTÁ INCLUSO OS ENCARGOS SOCIAIS E BDI DE 24,23 % PARA MATERIAIS E MÃO DE OBRA.

SINAPI – MAIO 2019

Canela, Junho de 2019

Constantino Orsolin
Prefeito de Canela

Eng.ª. Vera Rosane Madeira
CREA 97019 – D

Arq. Patricia Paiva Michelon
CAU 46301 9



PREFEITURA MUNICIPAL DE CANELA
SECRETARIA MUNICIPAL DE GOVERNANÇA, PLANEJAMENTO E GESTÃO
COORDENADORIA E PLANEJAMENTO DE PROJETOS

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

PROJETO: PASSEIO PÚBLICO DE VIAS URBANAS	EXTENSÃO TOTAL DA VIA (m)	720,00
BAIRRO: SÃO LUCAS	LARGURA DO PASSEIO (m)	2,50
LOCALIZAÇÃO: AV. CÔNEGO JOÃO MARCHESI - TRECHO ENTRE RUAS ADALBERTO WORTMANN E SEVERINO TRAVI	ÁREA TOTAL DE PASSEIO (m²)	3.600,00

CÓD. SINAPI	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN	QTDE.	PREÇOS UNITÁRIOS			CUSTO TOTAL
					MATERIAL	MÃO DE OBRA	CUSTO UNITÁRIO	
	1	SERVIÇOS PRELIMINARES						
74209/001	1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, PINTADA E FIXADA EM ESTRUTURA DE MADEIRA	m²	0,00	R\$ 243,50	R\$ 162,33	R\$ 405,83	R\$ 0,00
73822/002	1.2	LIMPEZA MECANIZADA DE TERRENO COM REMOÇÃO DE CAMADA VEGETAL	m²	3.600,00	R\$ 0,37	R\$ 0,24	R\$ 0,61	R\$ 2.196,00
74010/001	1.3	CARGA E DESCARGA MECANIZADA	m³	360,00	R\$ 1,24	R\$ 0,83	R\$ 2,07	R\$ 745,20
97914	1.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 5 KM	m³xkm	1.800,00	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	R\$ 3.582,00
73859/002	1.5	CAPINA E LIMPEZA MANUAL	m²	720,00	R\$ 0,93	R\$ 0,62	R\$ 1,55	R\$ 1.116,00
	1.6	ESCAVAÇÃO EM ROCHA COM PERFURAÇÃO MANUAL E EXPLOSIVO	m³	0,00	R\$ 108,00	R\$ 72,00	R\$ 180,00	R\$ 0,00
74010/001	1.7	CARGA E DESCARGA MECANIZADA	m³	0,00	R\$ 1,24	R\$ 0,83	R\$ 2,07	R\$ 0,00
97914	1.8	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 10 KM	m³xkm	0,00	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	R\$ 0,00
	1.9	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UN	1,00	R\$ 2.613,60	R\$ 1.742,40	R\$ 4.356,00	R\$ 4.356,00
		TOTAL DO ITEM 1 - SERVIÇOS PRELIMINARES						R\$ 11.995,20
	2	PASSEIO PÚBLICO						
SMOV 034	2.1	REALINHAMENTO DE MEIO-FIO DE CONCRETO COM REJUNTE	m	1.008,00	R\$ 5,12	R\$ 3,41	R\$ 8,53	R\$ 8.598,24
94273	2.2	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)	m	432,00	R\$ 27,19	R\$ 18,12	R\$ 45,31	R\$ 19.573,92
	2.3	ATERRO IMPORTADO DE JAZIDA (E = 5 CM)	m³	180,00	R\$ 13,72	R\$ 9,14	R\$ 22,86	R\$ 4.114,80
97914	2.4	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 10 KM	m³xkm	1.800,00	R\$ 1,19	R\$ 0,80	R\$ 1,99	R\$ 3.582,00
41722	2.5	COMPACTAÇÃO MECÂNICA	m³	180,00	R\$ 3,35	R\$ 2,24	R\$ 5,59	R\$ 1.006,20
6514	2.6	FORNECIMENTO E LANÇAMENTO DE BRITA (E = 5 CM)	m³	180,00	R\$ 61,88	R\$ 41,26	R\$ 103,14	R\$ 18.565,20
83356	2.7	TRANSPORTE COMERCIAL DE BRITA – DMT 30 KM	m³xkm	5.400,00	R\$ 0,59	R\$ 0,40	R\$ 0,99	R\$ 5.346,00
	2.8	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO MALHA DE AÇO (10 X 10 CA 60 Ø 4,2 MM)	m²	1.260,00	R\$ 7,20	R\$ 4,80	R\$ 12,00	R\$ 15.120,00
94991	2.9	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, USINADO, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO (E=6 CM) (FCK 15 MPA), INCLUSIVE FORMAS E/OU JUNTAS PROVISÓRIAS, ACABAMENTOS E LIMPEZA	m³	216,00	R\$ 336,69	R\$ 224,46	R\$ 561,15	R\$ 121.208,40
	2.10	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE PISO PRÉ-MOLDADO DE CONCRETO TÁTIL PARA ACESSIBILIDADE DE PORTADORES DE DEFICIÊNCIA VISUAL (30X30)	UN	4.795,20	R\$ 3,65	R\$ 2,44	R\$ 6,09	R\$ 29.202,77
83693	2.11	CAIAÇÃO EM MEIO FIO	m²	403,20	R\$ 2,38	R\$ 1,58	R\$ 3,96	R\$ 1.596,67
		TOTAL DO ITEM 2 – PASSEIO PÚBLICO						R\$ 227.914,20
		TOTAL GERAL DO ORÇAMENTO						R\$ 239.909,40

OBSERVAÇÕES:

NESTE ORÇAMENTO ESTÁ INCLUSO OS ENCARGOS SOCIAIS E BDI DE 24,23 % PARA MATERIAIS E MÃO DE OBRA.
SINAPI – MAIO 2019

Canela, Junho de 2019

Constantino Orsolin
Prefeito de Canela

Eng.ª. Vera Rosane Madeira
CREA 97019 – D

Arq. Patricia Paiva Michelon
CAU 46301 9