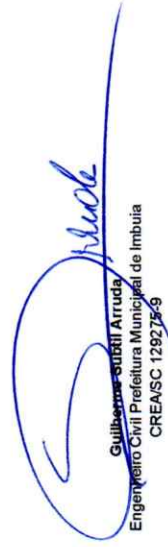


7.1.2	Camada de macadame seco e=25cm, com uso de caminhão basculante, pá carregadeira ou distribuidor de agregados, rolo compactador tandem e pneus incluindo operador, materiais e transporte.	M3	281,38	131,76	R\$37.074,63		0,00%	R\$	281,38	100,00%	R\$37.074,63	281,38	100,00%	R\$	37.074,63
7.1.3	Camada de brita graduada compactada e=15cm, com uso de caminhão basculante, pá carregadeira ou distribuidor de agregados, rolo compactador tandem e pneus incluindo operador, materiais e transporte.	M3	161,42	134,63	R\$21.715,83		0,00%	R\$	161,42	100,00%	R\$21.715,83	161,42	100,00%	R\$	21.715,83
7.2	PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA														
7.2.1	Imprimação com CM-30 taxa de 1,0l/m ² , com uso de espargidor, trator de pneus, incluindo operador e materiais.	M2	1.057,64	12,52	R\$13.241,65		0,00%	R\$	1.057,64	100,00%	R\$13.241,65	1.057,64	100,00%	R\$	13.241,65
7.2.2	pintura de ligação RR-2C taxa de 0,8l/m ² com limpeza da superfície, com uso de escavador, trator de pneus, incluindo operador e materiais.	M2	1.057,64	3,37	R\$3.564,25		0,00%	R\$	1.057,64	100,00%	R\$3.564,25	1.057,64	100,00%	R\$	3.564,25
7.2.3	Construção de pavimento com aplicação de concreto betuminoso usinado a quente (CBLUC), camada de rolamento (e=5cm), com uso de vibracabeadora, rolo compactador tandem e pneus, incluindo operador e materiais.	M3	52,88	1.671,99	R\$88.414,83		0,00%	R\$	52,88	100,00%	R\$88.414,83	52,88	100,00%	R\$	88.414,83
7.2.4	Transporte do Concreto Asfáltico considerando a usina mais próxima (DMT 74,8km)	TKM	10.078,46	0,81	R\$8.163,55		0,00%	R\$	10.078,46	100,00%	R\$8.163,55	10.078,46	100,00%	R\$	8.163,55
7.3	MEO FIO														
7.3.1	Meio fio Pte Moldado de concreto Tipo 1 (arredondado) (6x10)X10x30, incluindo escavação, materiais e serviço.	M	258,00	33,12	R\$8.544,96		0,00%	R\$	258,00	100,00%	R\$8.544,96	258,00	100,00%	R\$	8.544,96
8	SINALIZAÇÃO VIÁRIA														
8.1	pintura de faixa de pedestre com tinta acrílica branca, incluindo materiais e serviço.	M2	30,50	41,44	R\$1.263,92		100,00%	R\$	30,50	0,00%	R\$0,00	30,50	100,00%	R\$	1.263,92
8.2	pintura de faixa contínua dupla e=10cm com espaçamento de 10cm entre as faixas, com tinta acrílica amarela, incluindo materiais e serviço.	M2	21,73	41,44	R\$900,49		100,00%	R\$	21,73	0,00%	R\$0,00	21,73	100,00%	R\$	900,49
8.3	pintura de faixa contínua simples e=10cm, com tinta acrílica branca, incluindo materiais e serviço.	M2	22,80	41,44	R\$944,83		100,00%	R\$	22,80	0,00%	R\$0,00	22,80	100,00%	R\$	944,83
8.4	Placa de indicação do nome da rua 25x60cm com poste de aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto (fornecimento dos materiais e instalação).	UN	2,00	508,76	R\$1.017,52		100,00%	R\$	2,00	0,00%	R\$0,00	2,00	100,00%	R\$	1.017,52
8.5	Placa de Regulamentação e/ou Advertência vertical: octogonal (lados de 25cm) com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto.	UN	2,00	620,86	R\$1.241,72		100,00%	R\$	2,00	0,00%	R\$0,00	2,00	100,00%	R\$	1.241,72
8.6	Placa de Regulamentação e/ou Advertência vertical: redonda (Ø250cm) com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto.	UN	2,00	553,99	R\$1.107,98		100,00%	R\$	2,00	0,00%	R\$0,00	2,00	100,00%	R\$	1.107,98
8.7	Placa de Regulamentação e/ou Advertência vertical: quadrada (45x45cm) com chapa de aço e poste em aço galvanizado, chumbada em sapata de concreto.	UN	4,00	556,80	R\$2.227,20		100,00%	R\$	4,00	0,00%	R\$0,00	4,00	100,00%	R\$	2.227,20
9	PASSEIOS EM PAVER														
9.1	Compactação mecânica da área de implantação dos passeios de uma camada média de 20cm com uso de placa vibratória 400kg, incluindo operador.	M3	100,40	7,93	R\$796,17		0,00%	R\$	100,40	100,00%	R\$796,17	100,40	100,00%	R\$	796,17
9.2	Meio fio Pte Moldado de concreto Tipo 2 (reto) 6x10x30, incluindo escavação, materiais e serviço.	M	185,00	29,48	R\$5.453,80		0,00%	R\$	185,00	100,00%	R\$5.453,80	185,00	100,00%	R\$	5.453,80
9.3	Pavimentação em blocos intertravados de concreto (PAVER CINZA), 20x10cm e=6cm, fck 35MPa, assentados sobre areia média e=5cm, rejuntamento com agregado de granulometria média e=0,5 com fornecimento de materiais e colocação.	M2	358,35	80,64	R\$28.897,34		0,00%	R\$	358,35	100,00%	R\$28.897,34	358,35	100,00%	R\$	28.897,34
9.4	Pavimentação em blocos intertravados de concreto (PAVER VERMELHO PODOTÁTIL DIRECIONAL), 20x20cm e=6cm, fck 35MPa, assentados sobre areia média e=5cm, rejuntamento com agregado de granulometria média e=0,5 com fornecimento de materiais e colocação.	M2	106,75	104,20	R\$11.123,35		0,00%	R\$	106,75	100,00%	R\$11.123,35	106,75	100,00%	R\$	11.123,35
TOTAL R\$											337.843,26	R\$8.703,66		R\$337.843,26	

Imbuiba, 18 de julho de 2023.


Guilherme Arruda
 Engenheiro Civil Prefeitura Municipal de Imbuiba
 CREA/SC 129279-9