

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA

Orçamento da Obra: Pavimentação de um trecho da Estrada da Ponte Branca, bem como Rua Anterrio Bottura e parte da Rua Wendelino Frantz. E ainda, passeio público.

Data base: Mar/21

BDI 21,47%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL MATERIAL (R\$)	VALOR TOTAL MÃO DE OBRA (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
1			SERVIÇOS PRELIMINARES E REPERFILAGEM					R\$ 2.669,73	R\$ 1.144,17	R\$ 3.813,90
1.1	SINAPI	4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA	M²	2,88	R\$ 298,00	R\$ 361,98	R\$ 729,75	R\$ 312,75	R\$ 1.042,50
1.2	SINAPI	99064	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M2	4.470,00	R\$ 0,51	R\$ 0,62	R\$ 1.939,98	R\$ 831,42	R\$ 2.771,40
2.			PASSEIOS					R\$ 85.468,89	R\$ 36.629,53	R\$ 122.098,42
2.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	M²	950,00	R\$ 1,66	R\$ 2,02	R\$ 1.343,30	R\$ 575,70	R\$ 1.919,00
2.2	COMPOSIÇÃO	01	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM, ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	M²	770,00	R\$ 53,44	R\$ 64,91	R\$ 34.986,49	R\$ 14.994,21	R\$ 49.980,70
2.3	COMPOSIÇÃO	02	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR, TATIL, COR COLORIDO DE 20 X 10	M²	180,00	R\$ 85,55	R\$ 103,91	R\$ 13.092,66	R\$ 5.611,14	R\$ 18.703,80
2.4	SINAPI	94273	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRE FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM PARA AS URBANAS	M	955,00	R\$ 37,32	R\$ 45,33	R\$ 30.303,11	R\$ 12.987,05	R\$ 43.290,15
2.5	SINAPI	4741	PO DE PEDRA (POSTO PEDREIRA/FORNECEDOR, SEM FRETE) (CONSUMO: 0,0568M³/M²)	M³	58,58	R\$ 47,45	R\$ 57,64	R\$ 2.363,59	R\$ 1.012,97	R\$ 3.376,55
2.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANETE 10T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT 33 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020- TRANSPORTE PÓ DE PEDRA	M3XKM	1.933,14	R\$ 0,62	R\$ 0,75	R\$ 1.014,90	R\$ 434,96	R\$ 1.449,86
2.7	SINAPI	100948	TRANSPORTE COM CAMINHÃO CARROCERIA 9T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT 22 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020- TRANSPORTE INTERTRAVADOS E MEIO FIO	TONXKM	5.278,68	R\$ 0,53	R\$ 0,64	R\$ 2.364,85	R\$ 1.013,51	R\$ 3.378,36
3			PAVIMENTAÇÃO					R\$ 167.621,99	R\$ 71.837,99	R\$ 239.459,98
3.1	SINAPI	100576	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DO SUBLEITO	M²	3.520,00	R\$ 1,66	R\$ 2,02	R\$ 4.977,28	R\$ 2.133,12	R\$ 7.110,40
3.2	SINAPI	96396	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE BRITA GRADUADA SIMPLES - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	528,00	R\$ 90,73	R\$ 110,21	R\$ 40.733,62	R\$ 17.457,26	R\$ 58.190,88
3.3	COMPOSIÇÃO	03	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO IMPERMEABILIZANTE COM ASFALTO DILUÍDO CM-30, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	M2	3.520,00	R\$ 10,02	R\$ 12,17	R\$ 29.986,88	R\$ 12.851,52	R\$ 42.838,40
3.4	SINAPI	4720	PEDRA BRITADA N. 0, OU PEDRISCO (4,8 A 9,5 MM) (CONSUMO 0,0073M3/M2)	M3	25,70	R\$ 57,99	R\$ 70,44	R\$ 1.267,02	R\$ 543,01	R\$ 1.810,03
3.5	SINAPI	4721	PEDRA BRITADA N. 1 (9,5 a 19 MM) (CONSUMO 0,015M3/M2)	M3	52,80	R\$ 50,23	R\$ 61,01	R\$ 2.254,93	R\$ 966,40	R\$ 3.221,33

PREFEITURA MUNICIPAL DE AUGUSTO PESTANA

Orçamento da Obra: Pavimentação de um trecho da Estrada da Ponte Branca, bem como Rua Anterio Bottura e parte da Rua Wendelino Frantz. E ainda, passeio público.

Data base: Mar/21

BDI 21,47%

ITEM	FONTE	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UNID.	QUANT	PREÇO UNITÁRIO (R\$)	UNITÁRIO COM BDI (R\$)	VALOR TOTAL MATERIAL (R\$)	VALOR TOTAL MÃO DE OBRA (R\$)	VALOR TOTAL COM BDI (R\$)
3.6	SINAPI	93590	TRANSPORTE DE MATERIAL BRITADO COM CAMINHÃO BASCULANETE , EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 33 KM	M3XKM	20.014,37	R\$ 0,62	R\$ 0,75	R\$ 10.507,55	R\$ 4.503,23	R\$ 15.010,78
3.7	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE MATERIAL BRITADO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	606,50	R\$ 6,02	R\$ 7,31	R\$ 3.103,44	R\$ 1.330,05	R\$ 4.433,49
3.8	COMPOSIÇÃO	04	PAVIMENTO COM TRATAMENTO SUPERFICIAL DUPLO, COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C, COM CAPA SELANTE. AF 01/2020	M2	3.520,00	R\$ 22,02	R\$ 26,75	R\$ 65.912,00	R\$ 28.248,00	R\$ 94.160,00
3.9	SINAPI	100965	Tranporte de material asfáltico, com caminhão com capacidade de 30000 L em rodovia pavimentada, para distâncias médias de transporte superiores a 100 Km DMT 420 km	TONXKM	8.870,40	R\$ 1,18	R\$ 1,43	R\$ 8.879,27	R\$ 3.805,40	R\$ 12.684,67
4			DRENAGEM					R\$ 15.347,04	R\$ 6.577,30	R\$ 21.924,34
4.1	SINAPI	90082	ESCAVAÇÃO DE VALA MECANIZADO	M3	100,80	R\$ 8,72	R\$ 10,59	R\$ 747,23	R\$ 320,24	R\$ 1.067,47
4.2	SINAPI	92809	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO MACHO E FEMEA P/ ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 400 MM	M	69,00	R\$ 44,01	R\$ 53,46	R\$ 2.582,12	R\$ 1.106,62	R\$ 3.688,74
4.3	SINAPI	92811	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO DE CONCRETO MACHO E FEMEA P/ ÁGUAS PLUVIAIS, DIÂMETRO DE 600 MM	M	36,00	R\$ 63,79	R\$ 77,49	R\$ 1.952,75	R\$ 836,89	R\$ 2.789,64
4.4	SINAPI	93360	REATERRO DE VALA MECANIZADO	M3	81,96	R\$ 18,22	R\$ 22,13	R\$ 1.269,64	R\$ 544,13	R\$ 1.813,77
4.5	SINAPI	97961	BOCA DE LOBO EM ALVENARIA TIJOLO MACICO, REBOCADA INTERNAMENTE, SOBRE LASTRO DE CONCRETO 10CM, COM GRELHA	UN	5,00	R\$ 1.826,14	R\$ 2.218,21	R\$ 7.763,74	R\$ 3.327,32	R\$ 11.091,05
4.6	SINAPI	3856/002	BOCA PARA BUEIRO SIMPLES TUBULAR, DIAMETRO =0,60M,	UN	1,00	R\$ 1.213,20	R\$ 1.473,67	R\$ 1.031,57	R\$ 442,10	R\$ 1.473,67
5			PAISAGISMO					R\$ 10.692,54	R\$ 4.582,52	R\$ 15.275,05
5.1	SINAPI	93590	TRANSPORTE DE TERRA PARA CANTEIRO COM CAMINHÃO BASCULANETE 10T, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT 5 KM	M3XKM	907,50	R\$ 0,62	R\$ 0,75	R\$ 476,44	R\$ 204,19	R\$ 680,63
5.2	SINAPI	100973	CARGA, MANOBRA E DESCARGA DE TERRA P/ CANTEIRO EM CAMINHÃO BASCULANTE 6 M³	M3	181,50	R\$ 6,02	R\$ 7,31	R\$ 928,74	R\$ 398,03	R\$ 1.326,77
5.3	SINAPI	98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF 05/2018	M2	605,00	R\$ 18,05	R\$ 21,93	R\$ 9.287,36	R\$ 3.980,30	R\$ 13.267,65
TOTAL DO ORÇAMENTO								R\$ 281.800,18	R\$ 120.771,51	R\$ 402.571,69