

PLANILHA DE QUANTITATIVOS E PREÇOS BÁSICOS

OBRA: CAPEAMENTO ASFÁLTICO EM TRECHOS DE VIAS NA ZONA URBANA DE JUCURUTU/RN

LOCAIS: ZONA URBANA DE JUCURUTU/RN

DATA: ABRIL 2021 - DATA BASE: 03/2021 - SINAPI - EMITIDO DIA: 15/04/2021

ITENS	CÓDIGOS	FONTES	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS E TRECHOS	UNID.	QUANT.	UNITÁRIO SEM BDI	UNITÁRIO COM BDI	SUB-TOTAIS
1 ADMINISTRAÇÃO LOCAL								R\$ 20.464,53
1.1	COMP 001		ADMINISTRAÇÃO LOCAL	VG	3,00	R\$ 5.651,62	R\$ 6.821,51	R\$ 20.464,53
2 SERVIÇOS PRELIMINARES								R\$ 3.403,59
2.1	COMP 002		PLACA DE OBRA EM CHAPA AÇO GALVANIZADO, INSTALADA.	UND	1,00	R\$ 1.979,50	R\$ 2.389,26	R\$ 2.389,26
2.2	99.064	SINAPI	LOCAÇÃO DE PAVIMENTAÇÃO. AF_10/2018	M	903,70	R\$ 0,52	R\$ 0,63	R\$ 569,33
2.3	COMP 003		MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	50,00	R\$ 3,69	R\$ 4,45	R\$ 222,50
2.4	COMP 004		DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS EM CAVALO MECÂNICO C/ PRANCHA DE 3 EIXOS	KM	50,00	R\$ 3,69	R\$ 4,45	R\$ 222,50
3 TRECHO DAS VIAS A SEREM RECAPEADAS NA ZONA URBANA DE JUCURUTU								
3.1 PAVIMENTAÇÃO								R\$ 820.581,87
3.1.1	96.401	SINAPI	EXECUÇÃO DE IMPRIMAÇÃO COM ASFALTO DILUÍDO CM-30. AF_11/2019	M2	10.740,43	R\$ 6,74	R\$ 8,14	R\$ 87.427,10
3.1.2	96.402	SINAPI	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	10.740,43	R\$ 2,08	R\$ 2,51	R\$ 26.958,48
3.1.3	95.995	SINAPI	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	537,01	R\$ 957,51	R\$ 1.155,71	R\$ 620.627,83
3.1.4	102.332	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TxKM	77,33	R\$ 1,32	R\$ 1,59	R\$ 122,95
3.1.5	102.333	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 20000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	237,13	R\$ 0,52	R\$ 0,63	R\$ 149,39
3.1.6	95.880	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	38.665,50	R\$ 0,84	R\$ 1,01	R\$ 39.052,16
3.1.7	95.430	SINAPI	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	118.574,26	R\$ 0,32	R\$ 0,39	R\$ 46.243,96
3.2 SINALIZAÇÃO								R\$ 5.341,61
3.2.1	72.947	SINAPI	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	312,01	R\$ 14,18	R\$ 17,12	R\$ 5.341,61
3.3 ENSAIOS TECNOLÓGICOS								R\$ 1.173,86
3.3.1	COMP 005		CONTROLE TECNOLÓGICO - RECUPERAÇÃO DO TRAÇO	UND	1,00	250,29	R\$ 302,10	R\$ 302,10
3.3.2	COMP 006		ENSAIO DE PENETRAÇÃO - MATERIAL BETUMINOSO	UND	1,00	121,57	R\$ 146,73	R\$ 146,73
3.3.3	COMP 007		ENSAIO DE VISCOSIDADE SAYBOUL - FUROL - MATERIAL BETUMINOSO	UND	1,00	157,32	R\$ 189,89	R\$ 189,89
3.3.4	COMP 008		ENSAIO DE PONTO DE FULGOR - MATERIAL BETUMINOSO	UND	1,00	114,42	R\$ 138,10	R\$ 138,10
3.3.5	COMP 009		ENSAIO DE ESPUMA - MATERIAL ASFÁLTICO	UND	1,00	128,72	R\$ 155,37	R\$ 155,37
3.3.6	COMP 010		ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO AGREGADO	UND	1,00	71,51	R\$ 86,31	R\$ 86,31
3.3.7	COMP 011		ENSAIO DE GRANULOMETRIA DO FILER	UND	1,00	64,36	R\$ 77,68	R\$ 77,68
3.3.8	COMP 012		ENSAIO DE EQUIVALENTE DE AREIA	UND	1,00	64,36	R\$ 77,68	R\$ 77,68
TOTAL GERAL DA PLANILHA								R\$ 850.965,46
IMPORTA A PRESENTE PLANILHA ORÇAMENTÁRIA O VALOR DE R\$ 850.965,46 (OITOCENTOS E CINQUENTA MIL, NOVECENTOS E SESSENTA E CINCO REAIS E QUARENTA E SEIS CENTAVOS)								


 José Aroldo Queiroga de Moraes
 Engº Civil - CREA: 210.417.062-1