

PLANILHA DE SERVIÇOS - PAVIMENTAÇÃO E RECAPE

Município:	MEDIANEIRA					DATA BASE	12/2021
Projeto:	REPERFILAMENTO E RECAPE EM CBUQ SOBRE PAVIMENTAÇÃO POLIÉDRICA					BDI	21,39
Local:	REPERF. E RECAPE EM CBUQ - AV. 24 DE OUT. (ENTRE SEBASTIÃO BONATTO E CASTRO ALVES)						
CÓDIGO	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT (a)	PREÇO (R\$)			
				unitário (b)	parcial (c = a . b)	subtotal	
311.01	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.239,00	
311.01.01	PLACAS					1.239,00	
SINAPI I - 4813	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUCAO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22*, ADESIVADA, DE *2,0 X 1,125* M	m²	2,88	430,21	1.239,00		
311.01.04	REPERFILAMENTO E RECAPE EM CBUQ					222.261,28	
SINAPI 99814	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	m²	3.291,58	2,43	7.991,30		
SINAPI 102101	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	m²	3.291,58	4,67	15.383,25		
SINAPI 95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 - (REPERFILAMENTO 2,0 CM)	m³	65,83	1.292,93	85.113,65		
SINAPI 102101	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSAO ASFALTICA RR-2C, PARA O FECHAMENTO DE VALAS. AF_12/2020	m²	1.136,22	4,67	5.310,14		
SINAPI 93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM - DMT 17,67KM	m³xkm	1.163,22	0,79	918,94		
SINAPI 95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019 - (CAPA ASFALTICA 2,5 CM)	m³	82,29	1.292,93	106.395,29		
SINAPI 93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM	m³xkm	1.454,06	0,79	1.148,71		
311.02	TERRAPLENAGEM					79,63	
311.02.02	ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE					79,63	
SINAPI 90106	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROFUNDIDADE ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARGURA DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 1A CATEGORIA, LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA	m³	10,00	7,96	79,63		
311.04	BASE / SUB-BASE					1.127,24	
311.04.03	BASE					1.127,24	
SINAPI 96399	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE PEDRA RACHÃO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	m³	6,00	83,95	503,72		
SINAPI 93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM	m³xkm	106,02	0,79	83,65		
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	4,00	121,03	484,10		
SINAPI 93590	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 EM VIA URBANA PAVIMENTADA. ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30KM	m³xkm	70,68	0,79	55,77		
311.06	PASSEIO					85.859,62	
SINAPI 94273	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). AF_06/2016	m	88,50	50,22	4.444,39		
SINAPI 92396	EXECUÇÃO DE PASSEIO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR COR NATURAL DE 20 X 10 CM. ESPESSURA 6 CM. AF_12/2015	m²	385,70	69,36	26.753,02		
SINAPI 92400	EXECUÇÃO DE PATIO/ESTACIONAMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO RETANGULAR DE 20 X 10 CM. ESPESSURA 10 CM. AF_12/2015	m²	58,75	83,32	4.895,17		
SINAPI 101094	PISO PODOTÁTIL, DIRECIONAL OU ALERTA, ASSENTADO SOBRE ARGAMASSA. AF_05/2020 (DIMENSÃO 25X25 CM)	m	330,00	138,50	45.705,37		
SINAPI 98504	PLANTIO DE GRAMA EM PLACAS. AF_05/2018	m²	301,71	13,46	4.061,67		
311.08	SINALIZAÇÃO DE TRÂNSITO					15.734,67	
311.08.02	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL					15.734,67	
SINAPI 102509	PINTURA DE FAIXA DE PEDESTRE OU ZEBRADA TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, E = 30 CM, APLICAÇÃO MANUAL. AF_05/2021	M2	6,01	31,00	186,31		
SINAPI 102512	PINTURA DE EIXO VIÁRIO SOBRE ASFALTO COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRÍLICA COM MICROESFERAS DE VIDRO, APLICAÇÃO MECÂNICA COM DEMARCADORA AUTOPROPELIDA. AF_05/2021	M	1.539,30	5,27	8.112,11		
COMP10	TACHA REFLETIVA BIDIRECIONAL	UND	48,00	27,23	1.307,04		
COMP14	TACHA REFLETIVA MONODIRECIONAL	UND	94,00	25,99	2.443,06		
COMP11	PLACA SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA R1 OCTOGONO	UND	1,00	737,23	737,23		
COMP13	PLACA SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA R-6a	UND	2,00	737,23	1.474,46		
COMP12	PLACA SINALIZAÇÃO COM PELÍCULA REFLETIVA R-19	UND	2,00	737,23	1.474,46		
311.09	CONTROLE TECNOLÓGICO					4.638,14	
311.09.01	ENSAIOS TECNOLÓGICOS					4.638,14	
COT01	ENSAIO DE PERCENTAGEM DE BETUME - MISTURAS BETUMINOSAS	UND	5,00	382,38	1.911,89		
COT02	ENSAIO DE CONTROLE DE GRAU DE COMPACTAÇÃO DA MISTURA ASFALTICA	UND	5,00	107,94	539,70		
COT03	ENSAIO DE DENSIDADE DE MATERIAL BETUMINOSO	UND	5,00	203,34	1.016,70		
COT04	MOBILIZAÇÃO E INSTALAÇÃO DE EQUIPAMENTO DE SONDAGEM - DISTANCIA DE 10 A 30 KM	UND	1,00	601,50	601,50		
COT05	EXTRAÇÃO DE CORPO DE PROVA DE CONCRETO ASFALTICO COM SONDA ROTAIVA	UND	5,00	113,67	568,35		
PREÇO GLOBAL						330.939,58	

MEDIANEIRA, 09 DE FEVEREIRO DE 2022.

KAIO CESAR RAMOS MACIEL
ENG. CIVIL CREA PR-175.142/D