



MUNICÍPIO DE IJUÍ
NÚCLEO DE ENGENHARIA
PLANILHA ORÇAMENTARIA

TAPA BURACOS NO MUNICIPIO DE IJUÍ												Regime: Não Desonerado		
LOCALIZAÇÃO:											BDI=	19,62%		
Item	SINAPI maio/2022	Descrição	Un.	Quant	SEM BDI			COM BDI			VALOR TOTAL		VALOR TOTAL	
					MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	TOTAL	MÃO DE OBRA	MATERIAL	COM BDI	
1.0	CBUQ													
1.1	Composição 01	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO USINADO A QUENTE - exclusive carga e transporte AF_11/2019	ton	1,00	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -	R\$ -
1.2	95878	TRANSPORTE COM CAMINHAO BASCULANTE DE 10 M3, EM VIA URBANA PAVIMENTADA - DMT ATÉ 30 KM(UNIDADE TxKM) AF_07_2020	km	30,00	R\$ 0,62	R\$ 0,94	R\$ 1,56	R\$ 0,75	R\$ 1,12	R\$ 1,87	R\$ 22,50	R\$ 33,60	R\$ 56,10	
1.3	96402	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFALTICA RR2-C. AF_11/2019	M2	3,52	R\$ 0,33	R\$ 2,30	R\$ 2,63	R\$ 0,39	R\$ 2,75	R\$ 3,14	R\$ 1,37	R\$ 9,68	R\$ 11,05	
1.5	102330	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATE 30 KM	30KM	0,02475	R\$ 0,41	R\$ 1,00	R\$ 1,41	R\$ 0,49	R\$ 1,20	R\$ 1,69	R\$ 0,30	R\$ 0,90	R\$ 1,20	
1.3	102331	TRANSPORTE COM CAMINHAO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFALTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA DMT ATE 30 KM	390KM	0,02475	R\$ 0,15	R\$ 0,40	R\$ 0,55	R\$ 0,18	R\$ 0,48	R\$ 0,66	R\$ 1,73	R\$ 3,90	R\$ 5,63	
TOTAL ITEM 1 CBUQ - TOTAL P/TON											R\$ 25,90	R\$ 48,08	R\$ 73,98	
2	99814	LIMPEZA VARRIÇÃO DA PAVIMENTAÇÃO	M2	1,00000	R\$ 1,33	R\$ 0,40	R\$ 1,73	R\$ 1,59	R\$ 0,48	R\$ 2,07	R\$ 1,59	R\$ 0,48	R\$ 2,07	
TOTAL ITEM 2 - VARRIÇÃO E LIMPEZA DO PAVIMENTO - TOTAL P/M2											R\$ 1,59	R\$ 0,48	R\$ 2,07	
3	97636	DEMOLIÇÃO PARCIAL DE PAVIMENTO ASFALTICO, DE FORMA MECANIZADA SEM REAPROVEITAMENTO AF_12/2017	M2	1,00000	R\$ 15,76	R\$ 3,78	R\$ 19,54	R\$ 18,85	R\$ 4,52	R\$ 23,37	R\$ 18,85	R\$ 4,52	R\$ 23,37	
TOTAL ITEM 3- DEMOLIÇÃO PARCIAL DO ASFALTO EXISTENTE - TOTAL P/M2											R\$ 18,85	R\$ 4,52	R\$ 23,37	
											Ijuí, 08 de julho de 2022			

**MUNICÍPIO DE IJUÍ - PODER EXECUTIVO****NÚCLEO DE ENGENHARIA****COMPOSIÇÕES ORÇAMENTARIAS**

Código	Descrição	ton	Coeficiente	custo unit		Total
				não desonerado		
						R\$ -
COMPOSIÇÃO 1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFALTICO USINADO A QUENTE - exclusive USINAGEM DE CONCRETO ASFÁLTICO COM CAP 50/70, PARA CAMADA DE ROLAMENTO, PADRÃO DNIT FAIXA C, EM USINA DE ASFALTO CONTÍNUA DE 80 TON/H. AF_03/2020	M3				
101021		T	2,5548	R\$ 524,13	R\$ 1.339,05	
5835	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHP DIURNO. AF_11/2014	CHP	0,0464	R\$ 405,02	R\$ 18,79	
5837	VIBROACABADORA DE ASFALTO SOBRE ESTEIRAS, LARGURA DE PAVIMENTAÇÃO 1,90 M A 5,30 M, POTÊNCIA 105 HP CAPACIDADE 450 T/H - CHI DIURNO. AF_11/2014	CHI	0,0949	R\$ 146,20	R\$ 13,87	
88314	RASTELEIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	1,1301	R\$ 20,48	R\$ 23,14	
91386	CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3, TRUCADO CABINE SIMPLES, PESO BRUTO TOTAL 23.000 KG, CARGA ÚTIL MÁXIMA 15.935 KG, DISTÂNCIA ENTRE EIXOS 4,80 M, POTÊNCIA 230 CV INCLUSIVE CAÇAMBA METÁLICA - CHP DIURNO. AF_06/2014	CHP	0,0464	R\$ 256,18	R\$ 11,89	
95631	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHP DIURNO. AF_11/2016	CHP	0,0805	R\$ 216,07	R\$ 17,39	
95632	ROLO COMPACTADOR VIBRATORIO TANDEM, ACO LISO, POTENCIA 125 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,20/11,65 T, LARGURA DE TRABALHO 1,73 M - CHI DIURNO. AF_11/2016	CHI	0,0607	R\$ 67,51	R\$ 4,10	
96155	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHI DIURNO. AF_02/2017	CHI	0,1071	R\$ 50,75	R\$ 5,44	
96157	TRATOR DE PNEUS COM POTÊNCIA DE 85 CV, TRACÇÃO 4X4, COM VASSOURA MECÂNICA ACOPLADA - CHP DIURNO. AF_03/2017	CHP	0,0341	R\$ 144,51	R\$ 4,93	
96463	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHP DIURNO. AF_06/2017	CHP	0,0419	R\$ 198,30	R\$ 8,31	
96464	ROLO COMPACTADOR DE PNEUS, ESTATICO, PRESSAO VARIÁVEL, POTENCIA 110 HP, PESO SEM/COM LASTRO 10,8/27 T, LARGURA DE ROLAGEM 2,30 M - CHI DIURNO. AF_06/2017	CHI	0,099	R\$ 72,45	R\$ 7,17	
				Mão de obra	4,67%	
				Material	95,33%	

Ijuí, 08 de julho de 2022