

## MEMORIAL DE CALCULO - OBRA DE INFRAESTRUTURA

OBRA: EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ EM DIVERSAS RUAS NO MUNICÍPIO DE ACREÚNA-GO

RECURSO: EMENDA ESPECIAL DEP. FEDERAL JORGE KAJURU (R\$ 1.300.000,00) E CONTRA PARTIDA COM RECURSOS DO TESOIRO

LOCALIZAÇÃO: Acreúna - GO

1.			PAVIMENTAÇÃO ASFÁLTICA			
			SEVIÇOS		QUANTIDADE	MEMORIAL DE CALCULO
2.						
2.1.			(RECAPEAMENTO EM CBUQ)			
1.1.1.	COMPOSIÇÃO	008	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	10,00	DUAS PLACAS DE AÇO TAMANHO 1,5X2,00 = 3 X 2 = 6 METROS QUADRADOS / DUAS PLACAS CREA TAMANHO 1,0X2,0 = 2 X 2 = 4 METROS = TOTAL 10 METROS
2.1.1.	COMPOSIÇÃO	009 PINTU RA LIG.	EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019	M2	25.812,79	VIDE QUADRO DE ÁREAS, ANEXO VII E ANEXO VIII DO RECAPEAMENTO EM CBUQ
2.1.2.	SINAPI	102330	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	348,47	VIDE QUADRO DE ÁREAS, ANEXO VII E ANEXO VIII DO RECAPEAMENTO EM CBUQ
2.1.3.	SINAPI	102331	TRANSPORTE COM CAMINHÃO TANQUE DE TRANSPORTE DE MATERIAL ASFÁLTICO DE 30000 L, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: TXKM). AF_07/2020	TXKM	1.568,13	VIDE QUADRO DE ÁREAS, ANEXO VII E ANEXO VIII DO RECAPEAMENTO EM CBUQ
2.1.4.	SINAPI	95995	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO, CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019	M3	645,32	VIDE QUADRO DE ÁREAS, ANEXO VII E ANEXO VIII DO RECAPEAMENTO EM CBUQ
2.1.5.	SINAPI	95876	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, DMT ATÉ 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	23.231,51	VIDE QUADRO DE ÁREAS, ANEXO VII E ANEXO VIII DO RECAPEAMENTO EM CBUQ
2.1.6.	SINAPI	93593	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 14 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	38.409,43	VIDE QUADRO DE ÁREAS, ANEXO VII E ANEXO VIII DO RECAPEAMENTO EM CBUQ
2.2.			(SINALIZAÇÃO - RECAPEAMENTO)			
2.2.1.	COMPOSIÇÃO	010	PLACA DE LIMITE DE VELOCIDADE E PARE	UND	7,80	VIDE ANEXO IX DO RECAPEAMENTO ASFALTICO CBUQ
2.2.1.	COMPOSIÇÃO	005	SINALIZAÇÃO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	147,42	VIDE ANEXO IX DO RECAPEAMENTO ASFALTICO CBUQ
2.2.1.	COMPOSIÇÃO	011	PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE NOME DE RUA	UND	7,56	VIDE ANEXO IX DO RECAPEAMENTO ASFALTICO CBUQ
2.3.			(DRENAGEM SUPERFICIAL)			
2.3.1.	Composição	013	SARJETA DE CONCRETO 20MPA, PREPARO COM BETONEIRA, TRECHO RETO, 30CM BASE X 5CM ALTURA	UND	6.047,22	CONFORME QUADRO DE ÁREAS
2.4.			ADMINISTRAÇÃO			
2.4.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	UND	4,00	APROXIMADAMENTE 2 MESES DE EXECUÇÃO
2.5.			MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO DE MÁQUINAS E EQUIPAMENTOS			

2.5.1.	Composição	003	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	UNIDADE	2,00	1 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO REFERENTE AO RECAPEAMENTO ASFALTICO EM CBUQ E 1 MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO REFERENTE A PAVIMENTAÇÃO ASFALTICA DO BAIXO JARDIM DAS AROEIRAS
--------	------------	-----	------------------------------	---------	------	---



ENG. CIVIL TARSO BARREIRA SILVA  
CREA 6921 D/GO