

**PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR**  
**DEPARTAMENTO DE ENGENHARIA**

Objeto: SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS, COM APLICAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE OUIDOR – GOIÁS.

### MEMÓRIA DE CÁLCULO

ITEM	CODIGO	DESCRIÇÃO	UNID	QUANTIDADE
1		<b>SERVIÇOS DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO DE VIAS URBANAS, COM APLICAÇÃO DE MASSA ASFÁLTICA CBUQ - CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE EM RUAS E AVENIDAS DO MUNICÍPIO DE OUIDOR – GOIÁS.</b>		
1		<b>ADMINISTRAÇÃO LOCAL</b>		
1.1	SINAPI 93565	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	3,00
1.2	SINAPI 94296	TOPOGRAFO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00
1.3	SINAPI 88326	VIGIA NOTURNO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	MÊS	6,00
2		<b>CANTEIRO DE OBRA</b>		
2.1	SINAPI 74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M²	6,00
3		<b>MOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS</b>		
3.1	COMPOSIÇÃO	MOBILIZAÇÃO / DESMOBILIZAÇÃO DE EQUIPAMENTOS (2X)	UN	1,00
4		<b>RECAPEAMENTO ASFÁLTICO COM CBUQ (E=4,00 CM)</b>		
4.1	SINAPI 72942	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-1C. INCLUSO A VARRIÇÃO MECANIZADA (PARA A REMOÇÃO DE MATERIAIS SOLTOS, ARGILOSOS E VEGETAIS EM TODA A SUPERFÍCIE QUE RECEBERÁ O RECAPEAMENTO, DE FORMA QUE FIQUE LIMPA E ISENTA DE PÓ. A VARRIÇÃO DEVERÁ SER PROCEDIDA ATRAVÉS DE USO DE VASSOURA MECÂNICA, COM ESPARGIMENTO DE ÁGUA OU EQUIPAMENTO SIMILAR), O FORNECIMENTO DE EMULSAO ASFALTICA CATIONICA RR-1C PARA USO EM PAVIMENTACAO ASFALTICA, COLETADO CAIXA NA ANP ACRESCIDO DE TAXA ICMS, TRANSPORTE, MÃO DE OBRA E EQUIPAMENTOS NECESSÁRIOS	M²	78.944,24
4.2	SINAPI 95993	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 4,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M³	78.944,24 x 0,04 = 3.157,77
4.3	SINAPI 95303	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA - DMT = 49,50 KM	M³ x KM	78.944,24 x 0,04 x 49,50 = 156.309,60

Ouvidor - GO, 05 de fevereiro de 2020.

\_\_\_\_\_  
Omar Cardoso Rosa Filho  
Engenheiro Civil - CREA DF 14.476/D  
Departamento de Engenharia  
**PREFEITURA MUNICIPAL DE OUIDOR**