

MEMORIA DE CÁLCULO								
OBJETO:	RECAPEAMENTO EM CBUQ EM DIVERSAS VIAS PUBLICAS NA CIDADE DE BOTUMIRIM-MG							
LOCAL:	DIVERSAS VIAS DA CIDADE DE BOTUMIRIM-MG							
DIVERSAS VIAS								
1.1 SERVIÇOS PRELIMINARES								
DESCRIÇÃO:		FORNECIMENTO E COLOCAÇÃO DE PLACA DE OBRA EM CHAPA GALVANIZADA (3,00 X 1,5 0 M) - EM CHAPA GALVANIZADA 0,26 AFIXADAS COM REBITES 540 E PARAFUSOS 3/8, EM ESTRUTURA METÁLICA VIGA U 2" ENRIJECIDA COM METALON 20 X 20, SUPORTE EM EUCALIPTO AUTOCLAVADO PINTADAS						
CÓDIGO:								
LOGRADOURO				Repet.		Total		OBS:
				1,00		1,00		
TOTAL						1,00		
1.2 PAVIMENTAÇÃO								
DESCRIÇÃO:		EXECUÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO COM EMULSÃO ASFÁLTICA RR-2C. AF_11/2019						
CÓDIGO:								
Logradouro		Compr.	Larg. (m)	Área (m²)	Repet.		Área Total (m²)	OBS:
RUA TUCANEIRAS MARIA T1	MEDIA(8,58+8,74+8,18+7,06+7,50+6,37+6,33+10,51+10,53)/9	423,49	8,20		1,00		3472,62	
RUA TITO MARIA				4219,36	1,00		4219,36	
RUA ADÃO COLARES				3414,35	1,00		3414,35	
RUA JOSÉ LOPES				1320,96	1,00		1320,96	
RUA J BARROSO				1074,77	1,00		1074,77	
RUA DO FUND DA IGREJA				250,31	1,00		250,31	
RUA GUALTER ANGELO				773,29	1,00		773,29	
RUA DECA GUIMARÃES				528,21	1,00		528,21	
RUA DR JOSÉ FERREIRA				767,64	1,00		767,64	
RUA ANTÔNIO COLARES				1146,25	1,00		1146,25	
RUA A				375,44	1,00		375,44	
RUA JUQUINHA FERREIRA				1701,66	1,00		1701,66	
RUA RESPLENDOR				1221,26	1,00		1221,26	
RUAS DO CEMITÉRIO				3891,74	1,00		3891,74	
RUA I DE MARÇO				1221,47	1,00		1221,47	
RUA TUCANEIRAS MARIA T2				1609,08	1,00		1609,08	
RUA PROGRESO				1701,23	1,00		1701,23	
TOTAL							28.689,64	
DESCRIÇÃO:		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) (RR-2C)						
CÓDIGO:								
Logradouro	Área (m²)	Compr.	Larg. (m)	Repet.	RR-2C (T/m²)	DMT	Transporte (Txkm)	OBS:
RUA TUCANEIRAS MARIA T1		423,49	8,20	1,00	0,0005	595,00	1033,10	
RUA TITO MARIA	4219,36			1,00	0,0005	595,00	1255,26	
RUA ADÃO COLARES	3414,35			1,00	0,0005	595,00	1015,77	
RUA JOSÉ LOPES	1320,96			1,00	0,0005	595,00	392,99	
RUA J BARROSO	1074,77			1,00	0,0005	595,00	319,74	
RUA DO FUND DA IGREJA	250,31			1,00	0,0005	595,00	74,47	
RUA GUALTER ANGELO	773,29			1,00	0,0005	595,00	230,05	
RUA DECA GUIMARÃES	528,21			1,00	0,0005	595,00	157,14	
RUA DR JOSÉ FERREIRA	767,64			1,00	0,0005	595,00	228,37	
RUA ANTÔNIO COLARES	1146,25			1,00	0,0005	595,00	341,01	
RUA A	375,44			1,00	0,0005	595,00	111,69	
RUA JUQUINHA FERREIRA	1701,66			1,00	0,0005	595,00	506,24	
RUA RESPLENDOR	1221,26			1,00	0,0005	595,00	363,32	
RUAS DO CEMITÉRIO	3891,74			1,00	0,0005	595,00	1157,79	
RUA I DE MARÇO	1221,47			1,00	0,0005	595,00	363,39	
RUA TUCANEIRAS MARIA T2	1609,08			1,00	0,0005	595,00	478,70	
RUA PROGRESO	1701,23			1,00	0,0005	595,00	506,12	
TOTAL							8.535,15	
DESCRIÇÃO:		EXECUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO ASFÁLTICO,CAMADA DE ROLAMENTO - EXCLUSIVE CARGA E TRANSPORTE. AF_11/2019						
CÓDIGO:								
Logradouro	Área (m²)	Compr.	Larg. (m)	Esp.	Repet.		Volume Total (m³)	OBS:
RUA TUCANEIRAS MARIA T1		423,49	8,20	0,03	1,00		104,18	
RUA TITO MARIA	4219,36			0,03	1,00		126,58	
RUA ADÃO COLARES	3414,35			0,03	1,00		102,43	
RUA JOSÉ LOPES	1320,96			0,03	1,00		39,63	
RUA J BARROSO	1074,77			0,03	1,00		32,24	
RUA DO FUND DA IGREJA	250,31			0,03	1,00		7,51	
RUA GUALTER ANGELO	773,29			0,03	1,00		23,20	
RUA DECA GUIMARÃES	528,21			0,03	1,00		15,85	
RUA DR JOSÉ FERREIRA	767,64			0,03	1,00		23,03	
RUA ANTÔNIO COLARES	1146,25			0,03	1,00		34,39	
RUA A	375,44			0,03	1,00		11,26	
RUA JUQUINHA FERREIRA	1701,66			0,03	1,00		51,05	
RUA RESPLENDOR	1221,26			0,03	1,00		36,64	

RUAS DO CEMITÉRIO	3891,74			0,03	1,00		116,75
RUA I DE MARÇO	1221,47			0,03	1,00		36,64

|

RUA TUCANEIRAS MARIA T2		1609,08			0,03	1,00		48,27
RUA PROGRESSO		1701,23				0,03	1,00	51,04
TOTAL								860,69
DESCRIÇÃO:		TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 18 M³, EM VIA URBANA PAVIMENTADA, ADICIONAL PARA DMT EXCEDENTE A 30 KM (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020(CBUQ)						
CÓDIGO:								
Logradouro		Volume (m³)	DMT				Transporte (M3xKM)	OBS:
RUA TUCANEIRAS MARIA T1		104,18	180,00				18752,40	
RUA TITO MARIA		126,58	180,00				22784,40	
RUA ADÃO COLARES		102,43	180,00				18437,40	
RUA JOSÉ LOPES		39,63	180,00				7133,40	
RUA J BARROSO		32,24	180,00				5803,20	
RUA DO FUND DA IGREJA		7,51	180,00				1351,80	
RUA GUALTER ANGELO		23,20	180,00				4176,00	
RUA DECA GUIMARÃES		15,85	180,00				2853,00	
RUA DR JOSÉ FERREIRA		23,03	180,00				4145,40	
RUA ANTÔNIO COLARES		34,39	180,00				6190,20	
RUA A		11,26	180,00				2026,80	
RUA JUQUINHA FERREIRA		51,05	180,00				9189,00	
RUA RESPLENDOR		36,64	180,00				6595,20	
RUA DO CEMITÉRIO		116,75	180,00				21015,00	
RUA 1 DE MARÇO		36,64	180,00				6595,20	
RUA TUCANEIRAS MARIA T2		48,27	180,00				8688,60	
RUA PROGRESSO		51,04	180,00				9187,20	
TOTAL							154.924,20	
ADILSON MARTINS PEREIRA JUNIOR ENGENHEIRA CIVIL 315.589/LP-MG				ANA PEREIRA NETA PREFEITA MUNICIPAL DE BOTUMIRIM-MG				