

LOCAL: DIVERSOS LOGRADOUROS - MUNICÍPIO DE CAMPO BELO MG

CÁLCULOS		
VB =REG x EB		
VEJ= VB		
TRMJ = VEJ X DMTMJ		
IMPRIMAÇÃO = [LP -(2 X LS)] X Extensão		
PINTURA DE LIGAÇÃO = IMPRIMAÇÃO		
C.B.U.Q = IMPRIMAÇÃO x EP		
TRCBUQ = C.B.U.Q x DMTCBUQ x DENSIDADE DO C.B.U.Q		
TRMBU = C.B.U.Q x A x DMTMBU		
TRMBO = (IMP x B + PL x C)x DMTMBO		
TRAAR = C.B.U.Q x D x DMTAR		
TRABR = C.B.U.Q x E x DMTBR		
CONSIDERAÇÕES		
DMTMJ = Distância Média de transporte do material de Jazida em Km =		13,00
DMTCBUQ = Distância Média de transporte do C.B.U.Q até a obra em Km =		67,00
DMTMBU = Dist. Média de transporte do Mat. betuminoso até a usina em Km =		225,00
DMTMBO = Dist. Média de transporte do Mat. betuminoso até a obra em Km =		231,00
DMTAR = Dist. Média de transporte de areia até a usina em Km =		17,00
DMTBR = Dist. Média de transporte de brita até a usina em Km =		9,00
A = consumo de material betuminoso em T/m3 de C.B.U.Q – CAP 20		0,14
B = consumo de material betuminoso em T/m2 de IMPRIMAÇÃO		0,00
C = consumo de material betuminoso em T/m2 de P. LIGAÇÃO		0,00
D = consumo de areia em m3/m3 de C.B.U.Q		0,23
E = consumo de brita em m3/m3 de C.B.U.Q		1,32
Densidade do C.B.U.Q (T/m3)		2,40

ESTE DOCUMENTO FOI ASSINADO EM: 12/03/2026 18:32 -03:00 -03
PARA CONFERÊNCIA DO SEU CONTEÚDO ACESSE: <https://ic.ipm.com.br/p5c37e6b192307>

