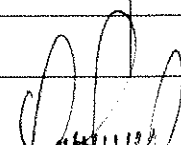


## ANEXO B – MEMÓRIA DE CÁLCULO

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	EXTENSÃO OU QUANT.	LARGURA	ESPESS	ÁREA	VOLUME	MASSA ou DENS.	D.M.T.	DENS. OU TAXAS DE APLICAÇÃO	UNID.	QUANTIDADE
		(M/Un)		(M)			ALT.				
<b>1.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>										
<b>1.1</b>	<b>TAPA-BURACO</b>										
C3886	Remoção manual de revestimento betuminoso			0,05	2.000,00				1,0000	<b>M3</b>	<b>100,00</b>
C3228	Pintura de ligação - execução (sem transporte)				2.000,00				1,0000	<b>M2</b>	<b>2.000,00</b>
I2569	Aquisição de RR-2C				2.000,00				0,0005	<b>T</b>	<b>1,00</b>
I0001	Transporte comercial de material betuminoso a frio				2.000,00			30,00	0,0005	<b>T</b>	<b>1,00</b>
C3941	Mistura betuminosa pré misturada usinada à quente (s/transp)			0,05	2.000,00				1,0000	<b>M3</b>	<b>100,00</b>
C3895	Enchimento e compactação da mistura betuminosa em tapa buraco			0,05	2.000,00				1,0000	<b>M3</b>	<b>100,00</b>
I0798	Aquisição de cimento asfáltico CAP 50/70 para CBUQ					100,00			0,1360	<b>T</b>	<b>13,60</b>
I0002	Transporte comercial de material betuminoso à quente - cap 50/70 para CBUQ					100,00			0,1360	<b>T</b>	<b>13,60</b>

C3226	Transporte local de mistura betuminosa à quente - CBUQ					100,00			2,3380	T	233,80
C3311	Transporte comercial em rodovia - brita para CBUQ					100,00			1,5420	T	154,20
C3311	Transporte comercial em rodovia - pó de pedra para CBUQ					100,00			0,6160	T	61,60
C3311	Transporte comercial em rodovia - filler para CBUQ					100,00			0,0440	T	4,40
<b>1.2</b>	<b>RECAPEAMENTO</b>										
C3228	Pintura de ligação - execução (sem transporte)					70.000,00			1,0000	M2	70.000,00
I2569	Aquisição de RR-2C					70.000,00			0,0008	T	56,00
I0001	Transporte comercial de material betuminoso à frio - RR 2C					70.000,00		30,00	0,0008	T	56,00
C3155	Concreto Betuminoso Usinado a Quente -CBUQ				0,04	70.000,00			1,0000	M3	2.800,00
I0798	CAP 50/70					2.800,00			0,1360	T	380,80
I0002	Transporte comercial de material betuminoso à quente - CAP 50/70					2.800,00			0,1360	T	380,80
C3226	Transporte local de mistura betuminosa à quente - CBUQ					2.800,00			2,3380	T	6.546,40
C3311	Transporte comercial em rodovia - brita para CBUQ					2.800,00			1,542	T	4.317,60
C3311	Transporte comercial em rodovia - pó de pedra para CBUQ					2.800,00			0,616	T	1.724,80
C3311	Transporte comercial em rodovia - filler para CBUQ					2.800,00			0,044	T	123,20
<b>1.3</b>	<b>TRECHO A SER EXECUTADO BASE</b>										
C3168	Escavação carga transp. 1 - cat 3001 a 4000m				0,20	8.000,00			1,000	M3	1.600,00

C3233	Regularização do subleito				8.000,00				1,000	M2	8.000,00
C3132	Base de brita graduada (s/transp)		0,20		8.000,00				1,000	M3	1.600,00
C3311	Transporte comercial em rodovia - brita para CBUQ					1.600,00	2,15	55,00	1,000	M3	3.440,00
C3221	Imprimação - execução (sem transporte)				8.000,00				1,0000	M2	8.000,00
I0809	Aquisição de CM-30				8.000,00				0,0012	T	9,60
I0001	Transporte comercial de material betuminoso a frio				8.000,00			30,00	0,0012	T	9,60
C3155	Concreto Betuminoso Usinado a Quente -CBUQ		0,04		9,60				1,0000	M3	0,38
I0798	CAP 50/70					0,38			0,1360	T	0,05
I0002	Transporte comercial de material betuminoso à quente - CAP 50/70					0,38			0,1360	T	0,05
C3226	Transporte local de mistura betuminosa à quente - CBUQ					0,38			2,3380	T	0,89
C3311	Transporte comercial em rodovia - brita para CBUQ					0,38			1,542	T	0,59
C3311	Transporte comercial em rodovia - pó de pedra para CBUQ					0,38			0,616	T	0,23
C3311	Transporte comercial em rodovia - filler para CBUQ					0,38			0,044	T	0,02

  
**Yan Frota Farias**  
Engenheiro Civil

Coordenador de Planejamento  
Secretaria da Infraestrutura