

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE

Nº SICONV
866632/2018

Nº OPERAÇÃO
1053580-97/2018

PROponente / Tomador
MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS / SP

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
							RUA DAS TULIPAS	RUA DAS BEGÔNIAS	
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE							TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	85.602,37	64.942,64
1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ		-						
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-						
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	SERÁ INSTALADA E MANTIDA ATÉ O FINAL DAS OBRAS UMA PLACA DE IDENTIFICAÇÃO DE OBRA = 3,00 X 2,00M	2.Ser	Serviços Preliminares	6,00		
1.2.	RECAPE CBUQ		-						
1.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7.522,87	SERÁ REALIZADA LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ÁGUA DE ALTA PRESSÃO	3.Rec	Recape CBUQ	2.095,66	1.579,50	
1.2.2.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	7.522,87	SERÁ REALIZADA APLICAÇÃO DE PINTURA DE LIGAÇÃO, EMPREGANDO-SE A EMULSÃO ASFÁLTICA DE RUPTURA RÁPIDA - RR-2C	3.Rec	Recape CBUQ	2.095,66	1.579,50	
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFÁLTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	4.513,73	O TRANSPORTE DA MASSA SERÁ REALIZADO COM CAMINHÕES BASCULANTES, COM DISTÂNCIA MÉDIA DE 50KM	3.Rec	Recape CBUQ	1.257,40	947,70	
1.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	225,70	SERÁ EXECUTADA UMA CAMADA DE ROLAMENTO COMPACTADA EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ DE 3,00CM DE MÉDIA	3.Rec	Recape CBUQ	62,87	47,39	
1.3.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-						
1.3.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	153,00	SERÃO EXECUTADOS 153,00M² DE SINALIZAÇÃO HORIZONTAL, SENDO A PINTURA DE FAIXAS DE PEDESTRES, CONFORME PROJETO - FAIXAS COM 3,00M DE LARGURA X A DIMENSÃO DE CADA RUA	4.Sin	Sinalização Viária	21,00	53,70	
1.3.2.	SUPORTE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO - CPOS 176	KG	267,84	SERÃO INSTALADAS BARRAS DE SUPORTE PARA PLACAS DE SINALIZAÇÃO (SINALIZAÇÃO VERTICAL). SENDO 6 BARRAS DE 3 METROS DE ALTURA, ESPESSURA DE 3", COM PESO ESPECÍFICO DE 14,88KG/M, TOTALIZANDO = 267,84KG (6X3X14,88)	4.Sin	Sinalização Viária	44,64	89,28	

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE	Nº SICONV 866632/2018	Nº OPERAÇÃO 1053580-97/2018	PROponente / TOMADOR MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS / SP
---	---------------------------------	---------------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
							RUA DAS TULIPAS	RUA DAS BEGÔNIAS	
							1	2	
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE							TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):	85.602,37	64.942,64
1.3.3.	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M²	3,54	SERÃO INSTALADAS PLACAS NOS CRUZAMENTOS PRINCIPAIS, CONFORME PROJETO DE RECAPEAMENTO ASFÁLTICO, SENDO 6 PLACAS DE ÁREA 0,35915M² (OCTOGONAL COM LATERAIS DE 0,35M), CULMINANDO EM UM MONTANTE TOTAL 3,549M²	4.Sin	Sinalização Viária	0,59	1,18	

BERNARDINO DE CAMPOS

Local

terça-feira, 22 de outubro de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: ANTONIO AFONSO MARINHO LESSA

CREA/CAU: 060.117.258-8

ART/RRT: 28027230181286044

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE

Nº SICONV
866632/2018

Nº OPERAÇÃO
1053580-97/2018

PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS / SP

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	RUA HERMINIO ANGELO BENEDETTI 3	RUA JOÃO PAPIN 4	RUA MATO GROSSO 5	6				
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE				71.904,08	47.207,21	35.803,92					
1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ		-								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00								
1.2.	RECAPE CBUQ		-								
1.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7.522,87	1.760,86	1.166,85	920,00					
1.2.2.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	7.522,87	1.760,86	1.166,85	920,00					
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	4.513,73	1.056,52	700,11	552,00					
1.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	225,70	52,83	35,01	27,60					
1.3.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-								
1.3.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	153,00	48,00	30,30						
1.3.2.	SUPORTE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO - CPOS 176	KG	267,84	89,28	44,64						

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE

Nº SICONV
866632/2018

Nº OPERAÇÃO
1053580-97/2018

PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS / SP

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	RUA HERMINIO ANGELO BENEDETTI	RUA JOÃO PAPIN	RUA MATO GROSSO					
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE				71.904,08	47.207,21	35.803,92					
1.3.3.	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M²	3,54	1,18	0,59						

BERNARDINO DE CAMPOS

Local

terça-feira, 22 de outubro de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: ANTONIO AFONSO MARINHO LESSA

CREA/CAU: 060.117.258-8

ART/RRT: 28027230181286044

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE

Nº SICONV
866632/2018

Nº OPERAÇÃO
1053580-97/2018

PROPONENTE / TOMADOR
MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS / SP

Item	Descrição	Unidade	Quantidade										
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE													
1.	RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE - CBUQ		-										
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-										
1.1.1.	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00										
1.2.	RECAPE CBUQ		-										
1.2.1.	LIMPEZA DE SUPERFÍCIE COM JATO DE ALTA PRESSÃO. AF_04/2019	M2	7.522,87										
1.2.2.	PINTURA DE LIGACAO COM EMULSAO RR-2C	M2	7.522,87										
1.2.3.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE 10 M3 DE MASSA ASFALTICA PARA PAVIMENTAÇÃO URBANA	M3XKM	4.513,73										
1.2.4.	CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTO COM APLICAÇÃO DE CONCRETO BETUMINOSO USINADO A QUENTE (CBUQ), CAMADA DE ROLAMENTO, COM ESPESSURA DE 3,0 CM - EXCLUSIVE TRANSPORTE. AF_03/2017	M3	225,70										
1.3.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-										
1.3.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE RESINA ACRILICA COM MICROESFERAS DE VIDRO	M2	153,00										
1.3.2.	SUPORTE DE PERFIL METÁLICO GALVANIZADO - CPOS 176	KG	267,84										

APELIDO DO EMPREENDIMENTO RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE	Nº SICONV 866632/2018	Nº OPERAÇÃO 1053580-97/2018	PROPONENTE / TOMADOR MUNICÍPIO DE BERNARDINO DE CAMPOS / SP
---	---------------------------------	---------------------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade								
RECAPEAMENTO ASFÁLTICO EM CBUQ - EM DIVERSAS RUAS DE NOSSA CIDADE											
1.3.3.	SINALIZAÇÃO VERTICAL EM PLACA DE AÇO GALVANIZADA COM PINTURA EM ESMALTE SINTÉTICO	M²	3,54								

BERNARDINO DE CAMPOS

Local

terça-feira, 22 de outubro de 2019

Data

Responsável Técnico

Nome: ANTONIO AFONSO MARINHO LESSA

CREA/CAU: 060.117.258-8

ART/RRT: 28027230181286044