

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE

Nº SICONV
893663/2019

Nº OPERAÇÃO

0

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BACELAR/MA

Nº OPERAÇÃO
0

PROponente / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BA

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTE DE OBRA:			
							FRENTE 01	FRENTE 02		
PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE DUQUE BACELAR - MA							1	2	3	
1. PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JUNCO DO MARANHÃO - MA							TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	182.012,26	205.311,98	
1.1	SERVIÇOS INICIAIS									
1.1.1	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	2.SE	SERVIÇOS INICIAIS	6,00			
1.2	ADMINISTRAÇÃO									
1.2.1	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (ENG. DE OBRA, ETC)	mês	4,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	1.Ad	Administração Local	2,00	2,00		
1.3	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO									
1.3.1	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.MC	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO	1,00			
1.3.2	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	3.MC	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO		1,00		
1.4	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM									
1.4.1	LIMPEZA MECANIZADA DE CAMADA VEGETAL, VEGETAÇÃO E PEQUENAS ÁRVORES (DIÂMETRO DE TRONCO MENOR QUE 0,20 M), COM TRATOR DE ESTEIRAS AF 05/2018	M2	3.391,50	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.SE	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	1.695,76	1.695,74		
1.4.2	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM) AF 07/2020	M3XKM	2.543,63	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.SE	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	1.271,83	1.271,80		
1.4.3	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	m²	3.391,50	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.SE	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	1.695,77	1.695,73		
1.4.4	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR E CARREGADEIRA	m³	613,80	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.SE	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	306,92	306,88		
1.4.5	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM) AF 07/2020	txkm	1.835,98	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.SE	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	918,08	917,90		
1.4.6	EXECUÇÃO E COMPACTAÇÃO DE BASE E OU SUB BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLOS DE COMPORTAMENTO LATERÍTICO (ARENOSO) - EXCLUSIVE SOLO, ESCAVAÇÃO, CARGA E TRANSPORTE. AF 11/2019	m³	613,80	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	4.SE	SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM	306,90	306,90		
1.5	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO									
1.5.1	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	M2	2.109,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	5.SE	SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO	1.054,50	1.054,50		
1.6	SERVIÇOS DE CALÇADAS									
1.6.1	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO AF 07/2016	M3	61,56	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	6.SE	SERVIÇOS DE CALÇADAS	30,78	30,78		
1.6.2	PAVIMENTAÇÃO EM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, CONCRETO REJUNTADO, DIM 30X30X2,5 CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	168,75	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	6.SE	SERVIÇOS DE CALÇADAS	84,40	84,35		
1.7	SERVIÇOS DE DRENAGEM									
1.7.1	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO, CONFECCIONADA EM CONCRETO PRÉ-FABRICADO, DIMENSÕES 100X15X13X30 CM (COMPRIMENTO X BASE INFERIOR X BASE SUPERIOR X ALTURA), PARA VIAS URBANAS (USO VIÁRIO). AF_06/2016	M	1.140,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	7.SE	SERVIÇOS DE DRENAGEM	570,00	570,00		
1.7.2	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF 06/2016	M	1.140,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	7.SE	SERVIÇOS DE DRENAGEM	570,00	570,00		
1.7.3	CORPO BDTC D=0,80m	m	12,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	7.SE	SERVIÇOS DE DRENAGEM		12,00		
1.7.4	BOCA BDTC D=0,80m NORMAL	unid	4,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	7.SE	SERVIÇOS DE DRENAGEM		4,00		
1.8	SINALIZAÇÃO VERTICAL									
1.8.1	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT REFLETIVA	M2	2,04	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	8.SIN	SINALIZAÇÃO VERTICAL		2,04		
1.8.2	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	4,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	8.SIN	SINALIZAÇÃO VERTICAL		4,00		
1.8.3	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA	M2	6,00	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	8.SIN	SINALIZAÇÃO VERTICAL		6,00		
1.9	LIMPEZA GERAL									
1.9.1	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3.391,50	MEMÓRIA DE CÁLCULO EM ANEXO	9.LIM	LIMPEZA GERAL		3.391,50		



PLQ - PLANILHA DE LEVANTAMENTO DE QUANTIDADES
Memória de Cálculo - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE

Nº SICONV
893663/2019

Nº OPERAÇÃO

0

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BACELAR/MA

Nº OPERAÇÃO
0

PROPONENTE / TOMADOR
PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BA

Nº AGRUPADOR DE
EVENTOS

FRENTES DE OBRA:

FRENTE 01	FRENTE 02						
1	2	3					
182.012,26	205.311,98						

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
	PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE DUQUE BACELAR - MA			

Nº	Agrupador de Eventos
	TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):

DUQUE BACELAR/MA
Local

quinta-feira, 27 de maio de 2021
Data

Responsável Técnico
Nome: ALAN EDUARDO DA SILVA BORGES
CREA/CAU: ENGENHEIRO CIVIL
ART/RRT: 111975192-6

Responsável Técnico
Nome: ALAN EDUARDO DA SILVA BORGES
CREA/CAU: ENGENHEIRO CIVIL
ART/RRT: 111975192-6


Alan Eduardo da Silva Borges
Engenheiro Civil
CREA-MA 111975192-6
CPF: 031.983.143-48