

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 893663/2019	PROponente / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BACELAR/MA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE		
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE DUQUE BACELAR -	MUNICÍPIO / UF DUQUE BACELAR/MA		
			BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE DUQUE BACELAR - MA</b>									<b>406.329,36</b>	
<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE JUNCO DO MARANHÃO - MA</b>									<b>406.329,36</b>	
<b>1.</b>			<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						<b>2.299,44</b>	
1.1.	Composição	001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO	m²	6,00	303,82	BDI 1	383,24	2.299,44	RA
<b>1.2.</b>			<b>ADMINISTRAÇÃO</b>						<b>19.005,12</b>	
1.2.1.	Composição	002	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA (ENG. DE OBRA, ETC)	mês	4,00	3.766,67	BDI 1	4.751,28	19.005,12	RA
<b>1.3.</b>			<b>MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO</b>						<b>5.132,66</b>	
1.3.1.	Composição	006	MOBILIZAÇÃO	UND	1,00	2.034,51	BDI 1	2.566,33	2.566,33	RA
1.3.2.	Composição	006	DESMOBILIZAÇÃO	UND	1,00	2.034,51	BDI 1	2.566,33	2.566,33	RA
<b>1.4.</b>			<b>SERVIÇOS DE TERRAPLENAGEM</b>						<b>22.354,85</b>	
1.4.1.	SINAPI	98525	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	0,24	BDI 1	0,30	1.017,45	RA
1.4.2.	SINAPI	97912	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF 07/2020	M3XKM	2.543,63	2,48	BDI 1	3,13	7.961,56	RA
1.4.3.	SINAPI	100577	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO. AF 11/2019	m²	3.391,50	0,69	BDI 1	0,87	2.950,61	RA
1.4.4.	SICRO	4016008	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR E CARREGADEIRA	m³	613,80	2,37	BDI 1	2,99	1.835,26	RA
1.4.5.	SINAPI	93594	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 10 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: TXKM). AF 07/2020	txkm	1.835,98	1,37	BDI 1	1,73	3.176,25	RA
1.4.6.	SINAPI	96388	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	6,99	BDI 1	8,82	5.413,72	RA
<b>1.5.</b>			<b>SERVIÇOS DE PAVIMENTAÇÃO</b>						<b>177.261,45</b>	
1.5.1.	SINAPI	92395	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO SEXTAVADO DE 25 X 25 CM, ESPESSURA 10 CM. AF 12/2015	M2	2.109,00	66,63	BDI 1	84,05	177.261,45	RA
<b>1.6.</b>			<b>SERVIÇOS DE CALÇADAS</b>						<b>61.510,16</b>	
1.6.1.	SINAPI	94990	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	567,99	BDI 1	716,46	44.105,28	RA
1.6.2.	Composição	007	PAVIMENTAÇÃO EM PISO TÁTIL DIRECIONAL E/OU ALERTA, CONCRETO REJUNTADO, DIM 30X30X2,5 CM, PARA DEFICIENTE VISUAL	M2	168,75	81,77	BDI 1	103,14	17.404,88	RA
<b>1.7.</b>			<b>SERVIÇOS DE DRENAGEM</b>						<b>110.111,12</b>	
1.7.1.	SINAPI	94273	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	35,18	BDI 1	44,38	50.593,20	RA
1.7.2.	SINAPI	94287	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	29,60	BDI 1	37,34	42.567,60	RA
1.7.3.	SICRO	804180	CORPO BDT C D=0,80m	m	12,00	775,72	BDI 1	978,49	11.741,88	RA
1.7.4.	SICRO	804213	BOCA BDT C D=0,80m NORMAL	unid	4,00	1.032,27	BDI 1	1.302,11	5.208,44	RA
<b>1.8.</b>			<b>SINALIZAÇÃO VERTICAL</b>						<b>3.295,99</b>	
1.8.1.	SICRO	5213423	FORN. E IMPLANTAÇÃO PLACA SINALIZ. TOT. REFLETIVA	M2	2,04	367,32	BDI 1	463,34	945,21	RA
1.8.2.	Composição	004	PLACA ESMALTADA PARA IDENTIFICAÇÃO NR DE RUA, DIMENSÕES 45X25CM	UND	4,00	78,11	BDI 1	98,53	394,12	RA
1.8.3.	SICRO	5213863	FORNECIMENTO E IMPLANTAÇÃO DE SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA	M2	6,00	258,53	BDI 1	326,11	1.956,66	RA
<b>1.9.</b>			<b>LIMPEZA GERAL</b>						<b>5.358,57</b>	
1.9.1.	Composição	005	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	3.391,50	1,25	BDI 1	1,58	5.358,57	RA

Encargos sociais:

Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada

Observações:

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



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA  
Orçamento Base para Licitação - OGU


Grau de Sigilo  
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 893663/2019	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE DUQUE BACELAR/MA	APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETE			
LOCALIDADE SINAPI SAO LUIS	DATA BASE 03-21 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE DUQUE BACELAR	MUNICÍPIO / UF DUQUE BACELAR/MA	BDI 1 26,14%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)
<b>PAVIMENTAÇÃO DE VIAS PÚBLICAS NO MUNICÍPIO DE DUQUE BACELAR - MA</b>									<b>406.329,36</b>
Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.									
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.									

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

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

RECURSO  
↓