



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO
PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM VIAS PÚBLICAS

Nº TransfereGOV
0

Nº OPERAÇÃO

PROPONENTE / TOMADOR
PREF. MUNICIPAL DE PRAIA NORTE

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo	Nº	Agrupador de Eventos	FRENTES DE OBRA:		
							RUA JOSÉ RIBEIRO MAGALHÃES	AVENIDA ALTO BONITO	
							1	2	
PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM VIAS PÚBLICAS							TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	292.375,21	765.320,99
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM VIAS PÚBLICAS		-	=PLANILHA ANEXA					
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	=PLANILHA ANEXA					
1.1.1.	PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22,	M2	4,50	=PLANILHA ANEXA	1. SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	4,50	-	
1.1.2.	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	1.468,98	=PLANILHA ANEXA	1. SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	394,32	1.074,66	
1.1.3.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO,	M2	5.109,48	=PLANILHA ANEXA	1. SE	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.371,54	3.737,94	
1.2.	ADMINISTRAÇÃO		-	=PLANILHA ANEXA					
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	=PLANILHA ANEXA	2. AD	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA			
1.3.	TERRAPLENAGEM		-	=PLANILHA ANEXA					
1.3.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW	M3	2.232,84	=PLANILHA ANEXA	3. TE	TERRAPLENAGEM	599,36	1.633,48	
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	5.582,11	=PLANILHA ANEXA	3. TE	TERRAPLENAGEM	1.498,41	4.083,70	
1.4.	PAVIMENTAÇÃO		-	=PLANILHA ANEXA					
1.4.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	M3	1.233,94	=PLANILHA ANEXA	4. PA	PAVIMENTAÇÃO	331,23	902,71	
1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.712,12	=PLANILHA ANEXA	4. PA	PAVIMENTAÇÃO	2.070,17	5.641,95	
1.4.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	5.875,90	=PLANILHA ANEXA	4. PA	PAVIMENTAÇÃO	1.577,27	4.298,63	
1.4.4.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE	M3	1.021,90	=PLANILHA ANEXA	4. PA	PAVIMENTAÇÃO	274,31	747,59	
1.4.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	5.109,48	=PLANILHA ANEXA	4. PA	PAVIMENTAÇÃO	1.371,54	3.737,94	
1.5.	DRENAGEM		-	=PLANILHA ANEXA					
1.5.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	1.744,07	=PLANILHA ANEXA	5. DR	DRENAGEM	460,35	1.283,72	
1.6.	CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO		-	=PLANILHA ANEXA					
1.6.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO	M2	2.092,88	=PLANILHA ANEXA	6. CA	CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO	552,42	1.540,46	
1.6.2.	PISO TÁTIL PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO	M2	7,80	=PLANILHA ANEXA	6. CA	CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO	3,90	3,90	
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	125,58	=PLANILHA ANEXA	6. CA	CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO	33,15	92,43	
1.7.	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO		-	=PLANILHA ANEXA					
1.7.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,12	=PLANILHA ANEXA	7. ID	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	0,05	0,07	
1.7.2.	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE	M3	0,11	=PLANILHA ANEXA	7. ID	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	0,04	0,07	
1.7.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU	UN	5,00	=PLANILHA ANEXA	7. ID	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	2,00	3,00	
1.7.4.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20*	UN	10,00	=PLANILHA ANEXA	7. ID	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO	4,00	6,00	
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-	=PLANILHA ANEXA					
1.8.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE	M2	83,38	=PLANILHA ANEXA	8. SII	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	31,83	51,55	
1.8.2.	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA	UN	20,00	=PLANILHA ANEXA	8. SII	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	12,00	8,00	
1.8.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU	UN	20,00	=PLANILHA ANEXA	8. SII	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	12,00	8,00	
1.8.4.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA	UN	2,00	=PLANILHA ANEXA	8. SII	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1,00	1,00	
1.8.5.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO	UN	2,00	=PLANILHA ANEXA	8. SII	SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1,00	1,00	

PRAIA NORTE-TO
Local

domingo, 4 de maio de 2025
Data

Responsável Técnico
Nome: RAFAEL CARVALHO DE AGUIAR
CREA/CAU: 326243/D-TO
ART/RRT:



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

Grau de Sigilo
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM VIAS PÚBLICAS	Nº TransfereGOV 0	Nº OPERAÇÃO 0	PROPONENTE / TOMADOR PREF. MUNICIPAL DE PRAIA NORTE
--	-----------------------------	-------------------------	---

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	ADM 01	ADM 02	ADM 03	ADM 04	7			
				3	4	5	6				
PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM VIAS PÚBLICAS				7.990,99	7.990,99	7.990,99	7.990,99				
1.	PAVIMENTAÇÃO EM BLOQUETES EM VIAS PÚBLICAS		-								
1.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-								
1.1.1.	PLACA DE OBRA PARA CONSTRUÇÃO EM CHAPA GALVANIZADA Nº 22,	M2	4,50								
1.1.2.	LIMPEZA MECANIZADA DA CAMADA VEGETAL	M2	1.468,98								
1.1.3.	SERVICOS TOPOGRAFICOS PARA PAVIMENTACAO,	M2	5.109,48								
1.2.	ADMINISTRAÇÃO		-								
1.2.1.	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA	MÊS	4,00	1,00	1,00	1,00	1,00				
1.3.	TERRAPLENAGEM		-								
1.3.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM TRATOR DE 127 KW	M3	2.232,84								
1.3.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA	M3XKM	5.582,11								
1.4.	PAVIMENTAÇÃO		-								
1.4.1.	ESCAVAÇÃO E CARGA DE MATERIAL DE JAZIDA COM ESCAVADEIRA HIDRÁULICA DE 1,56 M³	M3	1.233,94								
1.4.2.	TRANSPORTE COM CAMINHÃO BASCULANTE DE 6 M³, EM VIA URBANA EM LEITO NATURAL (UNIDADE: M3XKM). AF_07/2020	M3XKM	7.712,12								
1.4.3.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARENOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF_09/2024	M2	5.875,90								
1.4.4.	CONSTRUÇÃO DE BASE E SUB-BASE PARA PAVIMENTAÇÃO DE SOLO DE	M3	1.021,90								
1.4.5.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PISO INTERTRAVADO, COM BLOCO	M2	5.109,48								
1.5.	DRENAGEM		-								
1.5.1.	ASSENTAMENTO DE GUIA (MEIO-FIO) EM TRECHO RETO,	M	1.744,07								
1.6.	CALÇADA - PASSEIO PÚBLICO		-								
1.6.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO	M2	2.092,88								
1.6.2.	PISO TÁTIL PISO EM LADRILHO HIDRAULICO 20X20CM ASSENTADO	M2	7,80								
1.6.3.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM	M3	125,58								
1.7.	IDENTIFICAÇÃO DE LOGRADOURO		-								
1.7.1.	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA. AF_09/2024	M3	0,12								
1.7.2.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE	M3	0,11								
1.7.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU	UN	5,00								
1.7.4.	PLACA DE AÇO ESMALTADA PARA IDENTIFICACAO DE RUA, *45 CM X 20*	UN	10,00								
1.8.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-								
1.8.1.	SINALIZACAO HORIZONTAL COM TINTA RETRORREFLETIVA A BASE DE	M2	83,38								
1.8.2.	PLACA DE ADVERTÊNCIA EM AÇO, LADO DE 0,60 M - PELÍCULA	UN	20,00								
1.8.3.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE ADVERTÊNCIA OU	UN	20,00								
1.8.4.	PLACA DE REGULAMENTAÇÃO EM AÇO, R1 LADO 0,248 M - PELÍCULA	UN	2,00								
1.8.5.	SUPORTE METÁLICO GALVANIZADO PARA PLACA DE REGULAMENTAÇÃO	UN	2,00								

PRAIA NORTE-TO

Local

domingo, 4 de maio de 2025

Data

Responsável Técnico

Nome: RAFAEL CARVALHO DE AGUIAR

CREA/CAU: 326243/D-TO

ART/RRT: