



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPOSITANTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPOSITANTE
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA	975149	13260/2025	Prefeitura Municipal De Maragogipe -BA	13260/2025	Prefeitura Mur

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA				
2.	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		-	
2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-	
2.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	8,00	
2.1.2.	CONTAINER ALMOXARIFADO, DE *2,40* X *6,00* M, PADRÃO SIMPLES, SEM REVESTIMENTO E SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO, PARA USO EM CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00	
2.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		-	
2.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	
2.2.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	
2.2.3.	EQUIPE DE SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA EM OBRA	MÊS	3,00	
2.3.	TERRAPLANAGEM		-	
2.3.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	8.513,32	
2.4.	PAVIMENTAÇÃO		-	
2.4.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	8.213,00	
2.4.2.	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). AF 01/2024	M	3.367,98	
2.4.3.	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M2	300,32	
2.5.	CINTA DE CONFINAMENTO		-	
2.5.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	33,70	
2.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	17,53	
2.5.3.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	M3	5,26	
2.5.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	53,98	
2.5.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	85,91	
2.6.	CALÇADA		-	
2.6.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	M2	2.312,94	
2.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	161,90	
2.6.3.	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientesvisuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M2	18,50	
2.7.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-	
2.7.1.	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	Unidade	11,00	
2.7.2.	Confeção suporte e travessa para placa de sinalização	Unidade	34,00	
2.7.3.	Confeção de placa de sinalização totalmente refletiva	m2	9,01	
2.8.	DRENAGEM		-	

FRENTES DE OBRA:	RUA NOVA ESPERANÇA	RUA BAHIA	RUA SANTA RITA	RUA A	RUA B
	1	2	3	4	5
Agrupador de Eventos	295.024,14	255.714,99	42.915,83	88.235,11	117.544,07
TOTAL FINANC. POR FRETE (R\$):					
SERVIÇOS PRELIMINARES	8,00				
SERVIÇOS PRELIMINARES	1,00				
ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	6,66	6,66	6,66	6,66	6,67
ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00
ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		1,00	1,00	1,00	
TERRAPLANAGEM	1.309,77	1.294,39	136,00	415,10	687,40
PAVIMENTAÇÃO	1.309,77	1.294,39	136,00	415,10	687,40
PAVIMENTAÇÃO	528,24	599,61	62,60	118,60	196,40
PAVIMENTAÇÃO					
CINTA DE CONFINAMENTO	6,50	3,20	2,00	3,00	3,00
CINTA DE CONFINAMENTO	3,81	1,92	0,80	1,40	1,40
CINTA DE CONFINAMENTO	1,14	0,58	0,24	0,42	0,42
CINTA DE CONFINAMENTO	11,74	5,91	2,46	4,31	4,31
CINTA DE CONFINAMENTO	18,68	9,41	3,92	6,86	6,86
CALÇADA	321,95	502,82	56,78	118,60	196,40
CALÇADA	22,54	35,20	3,97	8,30	13,75
CALÇADA					
SINALIZAÇÃO VIÁRIA	1,00	1,00	1,00	1,00	1,00
SINALIZAÇÃO VIÁRIA	4,00	4,00	3,00	4,00	4,00
SINALIZAÇÃO VIÁRIA	0,86	0,86	0,61	2,86	0,86



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

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPONENT
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA	975149	13260/2025	Prefeitura Municipal De Maragogipe -BA	13260/2025	Prefeitura Mur

Item	Descrição	Unidade	Quantidade	Memória de Cálculo
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA				
2.8.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2ª CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	381,27	
2.8.2.	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3	M3	4,50	
2.8.3.	Calha em alvenaria / concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica - Rev 01	M2	190,00	
2.8.4.	PAVIMENTO-LAJE NIVELADA CONCRETO ARMADO ESPESSURA 0,20m	M2	30,00	
2.8.5.	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m	M	116,65	
2.8.6.	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	334,74	
2.8.7.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	11,00	
2.8.8.	PAVIMENTO CONCRETO SIMPLES ESPESSURA 0,15m	M2	18,74	
2.8.9.	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta refletiva, marca INDUTIL, ref 8530 ou similar - R1	M2	30,00	
2.8.10.	Placa de advertência em fibra, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	4,00	
2.8.11.	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,40 m	M	200,00	
2.8.12.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	204,73	
2.9.	SERVIÇOS FINAIS		-	
2.9.1.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m2	10.355,83	

FRENTES DE OBRA:					
Agrupador de Eventos	RUA NOVA ESPERANÇA	RUA BAHIA	RUA SANTA RITA	RUA A	RUA B
	1	2	3	4	5
TOTAL FINANC. POR FRENTE (R\$):	295.024,14	255.714,99	42.915,83	88.235,11	117.544,07
DRENAGEM	300,00				
DRENAGEM					
DRENAGEM					
DRENAGEM					
DRENAGEM	300,00				
DRENAGEM	5,00				
DRENAGEM					
DRENAGEM					
DRENAGEM					
DRENAGEM	200,00				
DRENAGEM					
SERVIÇOS FINAIS	1.631,72	1.797,21	192,78	533,70	883,80

Maragogipe  
Local

segunda-feira, 26 de janeiro de 2026  
Data

Responsável Técnico

Nome: Livia Ramos Lima  
CREA/CAU: 92548  
ART/RRT:

Responsável Técnico

Nome: Livia Ramos Lima  
CREA/CAU: 92548  
ART/RRT:



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

Grau de Sigilo  
#PÚBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	E / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA	975149	municipal De Maragogipe -BA	13260/2025	Prefeitura Municipal De Maragogipe -BA

				RUA C	RUA D	2 ETAPA PONTA DE SOUSA	PONTA DOUZA PARTE II	RUA PIONEIRO	RUA BENEDITO	RUA VARGEM			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	6	7	8	9	10	11	12	13		
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA				90.921,97	32.337,58	236.359,98	236.359,98	157.893,51	101.934,60	54.647,08			
2.	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		-										
2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-										
2.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	8,00										
2.1.2.	CONTAINER ALMOXARIFADO, DE *2,40* X *6,00* M, PADRÃO SIMPLES, SEM REVESTIMENTO E SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO, PARA USO EM CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00										
2.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		-										
2.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67	6,67			
2.2.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00	5,00			
2.2.3.	EQUIPE DE SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA EM OBRA	MÊS	3,00										
2.3.	TERRAPLANAGEM		-										
2.3.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	8.513,32	485,00	177,10	1.140,50	1.140,50	932,25	516,76	278,55			
2.4.	PAVIMENTAÇÃO		-										
2.4.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	8.213,00	485,00	177,10	1.140,50	1.140,50	932,25	216,44	278,55			
2.4.2.	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). AF 01/2024	M	3.367,98	194,00	50,60	458,25	458,25	372,90	204,73	123,80			
2.4.3.	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M2	300,32						300,32				
2.5.	CINTA DE CONFINAMENTO		-										
2.5.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	33,70	2,00	3,00	2,00	2,00	4,00		3,00			
2.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	17,53	1,00	1,40	1,00	1,00	2,00		1,80			
2.5.3.	CONCRETO FCK = 15MPa, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	M3	5,26	0,30	0,42	0,30	0,30	0,60		0,54			
2.5.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	53,98	3,08	4,31	3,08	3,08	6,16		5,54			
2.5.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	85,91	4,90	6,86	4,90	4,90	9,80		8,82			
2.6.	CALÇADA		-										
2.6.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	M2	2.312,94	194,00	50,60	241,55	241,55	193,71	80,11	114,87			
2.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	161,90	13,58	3,54	16,91	16,91	13,56	5,60	8,04			
2.6.3.	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientes visuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-II, rejuntado, exclusive regularização de base	M2	18,50			9,25	9,25						
2.7.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-										
2.7.1.	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	Unidade	11,00	1,00	1,00	0,50	0,50	1,00	1,00	1,00			
2.7.2.	Confeção suporte e travessa para placa de sinalização	Unidade	34,00	4,00	2,00	1,00	1,00	3,00	1,00	3,00			
2.7.3.	Confeção de placa de sinalização totalmente refletiva	m2	9,01	0,86	0,36	0,12	0,12	0,50	0,50	0,50			
2.8.	DRENAGEM		-										



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV	E / TOMADOR	Nº OPERAÇÃO	PROPONENTE / TOMADOR
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA	975149	micipal De Maragogipe -BA	13260/2025	Prefeitura Municipal De Maragogipe -BA

				RUA C	RUA D	2 ETAPA PONTA DE SOUSA	PONTA DOUZA PARTE II	RUA PIONEIRO	RUA BENEDITO	RUA VARGEM			
Item	Descrição	Unidade	Quantidade	6	7	8	9	10	11	12	13		
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA				90.921,97	32.337,58	236.359,98	236.359,98	157.893,51	101.934,60	54.647,08			
2.8.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_09/2024	M3	381,27			5,00	5,00		71,27				
2.8.2.	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3	M3	4,50			2,25	2,25						
2.8.3.	Calha em alvenaria / concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica - Rev 01	M2	190,00			95,00	95,00						
2.8.4.	PAVIMENTO-LAJE NIVELADA CONCRETO ARMADO ESPESSURA 0,20m	M2	30,00			15,00	15,00						
2.8.5.	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m	M	116,65			17,50	17,50		81,65				
2.8.6.	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	334,74			0,62	0,62		33,50				
2.8.7.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_12/2020	UN	11,00			2,00	2,00		2,00				
2.8.8.	PAVIMENTO CONCRETO SIMPLES ESPESSURA 0,15m	M2	18,74			9,37	9,37						
2.8.9.	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta refletiva, marca INDUTIL, ref 8530 ou similar - R1	M2	30,00			15,00	15,00						
2.8.10.	Placa de advertência em fibra, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	4,00			2,00	2,00						
2.8.11.	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,40 m	M	200,00										
2.8.12.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_01/2024	M	204,73						204,73				
2.9.	SERVIÇOS FINAIS		-										
2.9.1.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m2	10.355,83	679,00	227,70	1.337,05	1.337,05	1.125,96	216,44	393,42			

Maragogipe  
Local

segunda-feira, 26 de janeiro de 2026  
Data

Responsável Técnico

Nome: Livia Ramos Lima  
CREA/CAU: 92548  
ART/RRT:



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA	975149

Item	Descrição	Unidade	Quantidade
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA			
2.	PAVIMENTAÇÃO DE ESTRADAS VICINAIS		-
2.1.	SERVIÇOS PRELIMINARES		-
2.1.1.	PLACA DE OBRA (PARA CONSTRUÇÃO CIVIL) EM CHAPA GALVANIZADA *N. 22", ADESIVADA, DE *2,4 X 1,2* M (SEM POSTES PARA FIXAÇÃO)	M2	8,00
2.1.2.	CONTAINER ALMOXARIFADO, DE *2,40* X *6,00* M, PADRÃO SIMPLES, SEM REVESTIMENTO E SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO, PARA USO EM CANTEIRO DE OBRAS	UN	1,00
2.2.	ADMINISTRAÇÃO DE OBRAS		-
2.2.1.	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA JUNIOR COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	80,00
2.2.2.	MESTRE DE OBRAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	60,00
2.2.3.	EQUIPE DE SERVIÇOS DE TOPOGRAFIA EM OBRA	MÊS	3,00
2.3.	TERRAPLANAGEM		-
2.3.1.	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE SUBLEITO DE SOLO PREDOMINANTEMENTE ARGILOSO, PARA OBRAS DE CONSTRUÇÃO DE PAVIMENTOS. AF 09/2024	M2	8.513,32
2.4.	PAVIMENTAÇÃO		-
2.4.1.	EXECUÇÃO DE PAVIMENTO EM PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA). AF 05/2020	M2	8.213,00
2.4.2.	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). AF 01/2024	M	3.367,98
2.4.3.	REASSENTAMENTO DE PARALELEPÍPEDOS, REJUNTAMENTO COM ARGAMASSA, COM REAPROVEITAMENTO DOS PARALELEPÍPEDOS - INCLUSO RETIRADA E COLOCAÇÃO DO MATERIAL. AF 12/2020	M2	300,32
2.5.	CINTA DE CONFINAMENTO		-
2.5.1.	ESTACA BROCA DE CONCRETO, DIÂMETRO DE 20CM, ESCAVAÇÃO MANUAL COM TRADO CONCHA, COM ARMADURA DE ARRANQUE. AF 05/2020	M	33,70
2.5.2.	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FÔRMA PARA VIGA BALDRAME, EM MADEIRA SERRADA, E=25 MM, 4 UTILIZAÇÕES. AF 01/2024	M2	17,53
2.5.3.	CONCRETO FCK = 15MPA, TRAÇO 1:3,4:3,5 (EM MASSA SECA DE CIMENTO/ AREIA MÉDIA/ BRITA 1) - PREPARO MANUAL. AF 05/2021	M3	5,26
2.5.4.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-60 DE 5 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	53,98
2.5.5.	ARMAÇÃO DE BLOCO UTILIZANDO AÇO CA-50 DE 6,3 MM - MONTAGEM. AF 01/2024	KG	85,91
2.6.	CALÇADA		-
2.6.1.	COMPACTAÇÃO MECÂNICA DE SOLO PARA EXECUÇÃO DE RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, COM COMPACTADOR DE SOLOS TIPO PLACA VIBRATÓRIA. AF 09/2021	M2	2.312,94
2.6.2.	EXECUÇÃO DE PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, NÃO ARMADO. AF 08/2022	M3	161,90
2.6.3.	Piso tátil direcional e/ou alerta, de concreto, na cor natural, p/deficientesvisuais, dimensões 25x25cm, aplicado com argamassa industrializada ac-ii, rejuntado, exclusive regularização de base	M2	18,50
2.7.	SINALIZAÇÃO VIÁRIA		-
2.7.1.	Placa 20x35 em chapa esmaltada para identificação de logradouros	Unidade	11,00
2.7.2.	Confeção suporte e travessa para placa de sinalização	Unidade	34,00
2.7.3.	Confeção de placa de sinalização totalmente refletiva	m2	9,01
2.8.	DRENAGEM		-



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

Grau de Sigilo  
#PUBLICO

APELIDO DO EMPREENDIMENTO	Nº TransfereGOV
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA	975149

Item	Descrição	Unidade	Quantidade		
Pavimentação de vias urbanas no município de MARAGOGIPE/BA					
2.8.1.	ESCAVAÇÃO MECANIZADA DE VALA COM PROF. ATÉ 1,5 M (MÉDIA MONTANTE E JUSANTE/UMA COMPOSIÇÃO POR TRECHO), RETROESCAV. (0,26 M3), LARG. DE 0,8 M A 1,5 M, EM SOLO DE 2A CATEGORIA, EM LOCAIS COM BAIXO NÍVEL DE INTERFERÊNCIA. AF_ 09/2024	M3	381,27		
2.8.2.	PEDRA ARGAMASSADA COM CIMENTO E AREIA 1:3	M3	4,50		
2.8.3.	Calha em alvenaria / concreto, impermeabilizada c/ manta asfáltica - Rev 01	M2	190,00		
2.8.4.	PAVIMENTO-LAJE NIVELADA CONCRETO ARMADO ESPESSURA 0,20m	M2	30,00		
2.8.5.	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,80 m	M	116,65		
2.8.6.	Reaterro e compactação com soquete vibratório	M3	334,74		
2.8.7.	CAIXA ENTERRADA HIDRÁULICA RETANGULAR, EM CONCRETO PRÉ-MOLDADO, DIMENSÕES INTERNAS: 0,8X0,8X0,5 M. AF_ 12/2020	UN	11,00		
2.8.8.	PAVIMENTO CONCRETO SIMPLES ESPESSURA 0,15m	M2	18,74		
2.8.9.	Pintura de acabamento com aplicação de 01 demão de tinta refletiva, marca INDUTIL, ref 8530 ou similar - R1	M2	30,00		
2.8.10.	Placa de advertência em fibra, lado de 0,80 m - película retrorrefletiva tipo I + SI - fornecimento e implantação	UN	4,00		
2.8.11.	Assentamento de tubo de concreto armado ca1 d=0,40 m	M	200,00		
2.8.12.	EXECUÇÃO DE SARJETA DE CONCRETO USINADO, MOLDADA IN LOCO EM TRECHO RETO, 30 CM BASE X 10 CM ALTURA. AF_ 01/2024	M	204,73		
2.9.	SERVIÇOS FINAIS		-		
2.9.1.	Limpeza de ruas (varrição e remoção de entulhos)	m2	10.355,83		

Maragogipe  
Local

segunda-feira, 26 de janeiro de 2026  
Data