



PREFEITURA DE MARABÁ
SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS
PUBLICAS



JUSTIFICATIVA

A aquisição do material do objeto desta licitação faz-se necessário para atender a demanda junto a Secretaria Municipal de Viação e Obras e Serviços públicos, proporcionando assim a continuidade e a ampliação na prestação dos serviços públicos no Município de Marabá.

Assim a PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ através da Secretaria Municipal de Viação e Obras Públicas- SEVOP propõe o certame para a **REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CONCRETO USINADO (30, 25, 20 E 15 MPA), INCLUSO SERVIÇOS DE BOMBEAMENTO, FABRICAÇÃO DE FORMA, LONA PLÁSTICA PRETA E ARMAÇÃO PARA CONCRETO PARA A CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO OU REPARO DE PEÇAS ESTRUTURAIS COMO: LAJES, VIGAS, PILARES, BLOCOS DE FUNDAMENTAÇÕES, ESTACAS, SAPATAS, VIGAS PAREDES, MURO DE ARRIMO, PISOS, GUIAS, SARJETAS, SARJETÕES, POÇOS DE VISITA, BOCA DE LOBO, PAVIMENTAÇÃO E OUTROS, NO MUNICÍPIO DE MARABÁ – PARÁ.**

A despesa com os objetos está estimada em **R\$ 3.660.388,45 (TRES MILHÕES E SEICENTOS E SESSENTA MIL E TREZENTOS E OITENTA E OITO REAIS E QUARENTA E CINCO CENTAVOS)** para todo o objeto, conforme planilha de orçamento abaixo



PREFEITURA DE MARABÁ

SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS



Secretaria
Municipal de Viação
e Obras Públicas

PREFEITURA DE MARABÁ - PARA
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS
PLANILHA ORÇAMENTARIA - OBRA DE DRENAGEM
PQO - PLANILHA DE QUANTIDADES ORÇAMENTARIA



OBJETO: REGISTRO DE PREÇO PARA EVENTUAL AQUISIÇÃO DE CONCRETO USINADO (30, 25, 20, 15 MPa), INCLUSIVE SERVIÇOS DE BOMBEAMENTO, FABRICAÇÃO DE FORMA, LONA PLÁSTICA PRETA E ARMAÇÃO PARA CONCRETO PARA CONSTRUÇÃO, MANUTENÇÃO OU REPARO DE PEÇAS ESTRUTURAIS COMO: LAJES, VIGAS, PILARES, BLOCOS DE FUNDAMENTAÇÕES, ESTACAS, SAPATAS, VIGAS PAREDES, MURO DE ARRIMO, PISOS GUÍAS, SARJETAS, SARJETÕES, POÇOS DE VISITA, BOCA DE LOBO, PAVIMENTAÇÃO E OUTROS NO MUNICÍPIO DE MARABÁ-PA.

ENDEREÇO: PONTOS DIVERSOS NO MUNICÍPIO DE MARABÁ-PA

BASE DESONERADA

BDI: 28,77%

SINAPI: m1/22

SEDOP: m1/22

ITEM	ÓRGÃO CONSULTA	COD.	DISCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS DO ORÇAMENTO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNIT	PREÇO UNIT C/ BDI (R\$)	VALOR TOTAL
1.			CONCRETO USINADO (C 15, C 20, C 25 e C 30)					R\$ 2.818.946,80
1.1	SINAPI	1525	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	200,00	R\$ 654,44	R\$ 848,27	R\$ 169.854,00
1.2	SINAPI	1527	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	250,00	R\$ 634,90	R\$ 823,91	R\$ 205.977,50
1.3	SINAPI	39848	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 100 +/- 20 MM, INCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	300,00	R\$ 676,61	R\$ 878,04	R\$ 263.412,00
1.4	SINAPI	38406	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C30, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	700,00	R\$ 642,66	R\$ 833,56	R\$ 583.786,00
1.5	SINAPI	38405	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C25, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	500,00	R\$ 608,82	R\$ 789,81	R\$ 394.905,00
1.6	SINAPI	38404	CONCRETO USINADO BOMBEÁVEL, CLASSE DE RESISTÊNCIA C20, COM BRITA 0 E 1, SLUMP = 130 +/- 20 MM, EXCLUI SERVIÇO DE BOMBEAMENTO (NBR 8953)	M3	500,00	R\$ 590,41	R\$ 766,18	R\$ 383.080,00
1.7	SINAPI	1523	CONCRETO USINADO CONVENCIONAL (NÃO BOMBEÁVEL) CLASSE DE RESISTÊNCIA C15, COM BRITA 1 E 2, SLUMP = 60 MM +/- 10 MM (NBR 8953)	M3	400,00	R\$ 546,99	R\$ 709,83	R\$ 283.932,00
1.8	SINAPI	103670	LANÇAMENTO COM USO DE BALDES, ADESIAMENTO E ACABAMENTO DE CONCRETO EM ESTRUTURAS. AF_02/2022	M3	2.100,00	R\$ 232,64	R\$ 301,90	R\$ 633.980,00
2.			EXECUÇÃO DE FORMA DE MADEIRA SERRADA					R\$ 174.988,96
2.1	SINAPI	97086	FABRICAÇÃO, MONTAGEM E DESMONTAGEM DE FORMA PARA RADIER, PISO DE CONCRETO OU LAJE SOBRE SOLO, EM MADEIRA SERRADA, 4 UTILIZAÇÕES. AF_09/2021	M2	1.308,48	R\$ 103,04	R\$ 133,72	R\$ 174.988,96
3.			ARMAÇÃO DE ESTRUTURAS DE CONCRETO ARMADO					R\$ 532.418,00
3.1	SEDOP	50038	ARMAÇÃO PI CONCRETO	KG	11.400,00	R\$ 14,85	R\$ 19,44	R\$ 221.816,00
3.2	COMPOSIÇÃO	CPL001	ARMAÇÃO EM TELA DE AÇO SOLDADA NERVURADA Q-82, AÇO CA-60, 4,2MM, MALHA 15X15CM	M2	12.000,00	R\$ 19,96	R\$ 25,90	R\$ 310.800,00
4.			DIVERSOS					R\$ 34.056,00
4.1	SINAPI	97113	APLICAÇÃO DE LONA PLÁSTICA PARA EXECUÇÃO DE PAVIMENTOS DE CONCRETO. AF_04/2022	M2	13.200,00	R\$ 1,89	R\$ 2,58	R\$ 34.056,00
VALOR TOTAL:								R\$ 3.680.388,45
Responsável Técnico: Eng. JOSÉ ARI DE LIMA FILHO			Seu Responsável: Secretária de Viação e Obras Públicas			Elaborado por: JACKSON GONÇALVES DE OLIVEIRA JÚNIOR		

Marabá - PA, 30 de Junho de 2022.

Atenciosamente,

Fabio Cardoso Moreira

Secretário Municipal de Viação e Obras Públicas
Portaria nº 012/2017-GP