



PREFEITURA MUNICIPAL DE MONTE ALEGRE
SECRETARIA MUNICIPAL DE ADMINISTRAÇÃO E FINANÇAS – SEMAF

TERMO DE REFERÊNCIA

1 – OBJETO

- 1.1- Constitui o objeto do presente certame **AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA SEREM UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE EM CONCRETO ARMADO, COM 10M (DEZ METROS) DE EXTENSÃO POR 11,80M (ONZE METROS E OITENTA CENTÍMETROS) DE LARGURA SOBRE A VOÇOROCA DA COSANPA, LOCALIZADA NA AV. SAPUCAIA, ZONA URBANA DESTE MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE – PA**, atendendo solicitação da Secretaria de Educação.
- 1.2- Por determinação legal imposta **pela Instrução Normativa nº 073/2020**, nos termos do art. 3º V, venho justificar a metodologia utilizada no valor de referência, praticada neste processo licitatório. Conforme determinado, a pesquisa de preços utilizada como parâmetro valor dos produtos **dos itens 01 a 10**, é o valor estimado, proposto com parâmetros adquiridos através de cotações de preços, **foi utilizada como parâmetro de preço na média do valor de mercado**. (art. 6º da Instrução Normativa nº 073/2020), adquirido através de propostas de preços (propostas anexas), conforme determinado pelo §4º do art. 6º da Instrução Normativa nº 073/2020.

1 – DETALHAMENTO DO OBJETO

AQUISIÇÃO DE MATERIAIS PARA SEREM UTILIZADOS NA CONSTRUÇÃO DE UMA PONTE EM CONCRETO ARMADO, COM 10M (DEZ METROS) DE EXTENSÃO POR 11,80M (ONZE METROS E OITENTA CENTÍMETROS) DE LARGURA SOBRE A VOÇOROCA DA COSANPA, LOCALIZADA NA AV. SAPUCAIA, ZONA URBANA DESTE MUNICÍPIO DE MONTE ALEGRE – PA					
ITEM	UNID	QUANT	DISCRIMINAÇÃO	P. MÉDIO	TOTAL MÉDIO
SUBELEMENTO DE DESPESAS: 33.90.30.24 - MATERIAIS PARA MANUTENÇÃO DE BENS IMOVÉIS					
1	SC	1.000	SACO DE CIMENTO DE 50 KG	R\$ 56,75	R\$ 56.750,00
2	M³	100	SEIXO MÉDIO	R\$ 222,50	R\$ 22.250,00
3	CHAP A	200	COMPÊNSADO MADEIRIT MEDINDO 2,20MX160MX15MM	R\$ 260,97	R\$ 52.194,00
4	VR	880	VARA DE AÇO CA-50A COM 12 METROS- DIÂMETRO 10.0MM (3/8")	R\$ 90,90	R\$ 79.992,00
5	VR	50	VARA DE AÇO CA-50A COM 12 METROS- DIÂMETRO 12.5MM(1/2")	R\$ 136,00	R\$ 6.800,00
6	VR	80	VARA DE AÇO CA-50A COM 12 METROS- DIÂMETRO 16.0MM(5/8")	R\$ 221,83	R\$ 17.746,40
7	VR	130	VARA DE AÇO CA-50A COM 12 METROS- DIÂMETRO 6.3MM (1/4")	R\$ 40,10	R\$ 5.213,00
8	KG	140	ARAME RECOZIDO Nº 18	R\$ 25,25	R\$ 3.535,00
9	KG	80	PREGO GALVANIZADO DE 2" X 12	R\$ 21,28	R\$ 1.702,40
10	KG	50	PREGO GALVANIZADO DE 3 X 9	R\$ 21,28	R\$ 1.064,00
TOTAL GERAL				R\$	247.246,80
DUZENTOS E QUARENTA E SETE MIL, DUZENTOS E QUARENTA E SEIS REAIS E OITENTA CENTAVOS					