PREFEITURA MUNICIPAL DE MARABÁ
SECRETARIA DE VIAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS DE MARABÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

OBJETO: **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA DE ENGENHARIA PARA REFORMA DA E.M.E.F JOSE CURSINO DE AZEVEDO**
ENDEREÇO: **FOLHA 10, QUADRA 14 LOTE ESPECIAL**

DATA BASE:

BDI 30,00%
SEDOP: abr/17
SINAPI: mar/17

ITEM	ORGÃO CONSULTA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR SEM BDI	VALOR COM BDI	VALOR TOTAL
1.			**SERVIÇOS PRELIMINARES**					**R$ 3.175,92**
1.1	SINAPI	74209/001	PLACA DE OBRA EM CHAPA DE ACO GALVANIZADO	M2	6,00	R$ 407,17	R$ 529,32	R$ 3.175,92
2.			**COBERTURA**					**R$ 131.628,94**
2.1	SEDOP	20307	RETIRADA DE TELHAS DE BARRO	M2	728,40	R$ 6,28	R$ 8,16	R$ 5.943,74
2.2	SINAP	72091	RECOLOCACAO DE TELHAS CERAMICAS TIPO PLAN	M2	509,88	R$ 31,78	R$ 41,31	R$ 21.063,14
2.3	SEDOP	70058	COBERTURA - TELHA PLAN	M2	218,50	R$ 49,32	R$ 64,12	R$ 14.010,22
2.4	SINAPI	92541	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL	M2	728,40	R$ 49,70	R$ 64,61	R$ 47.061,92
2.5	SINAPI	92261	INSTALAÇÃO DE TESOURA (INTEIRA OU MEIA), BIAPOIADA, EM MADEIRA NÃO APARELHADA, PARA VÃOS MAIORES OU IGUAIS A 8,0 M E MENORES QUE 10,0 M, INCLUSO IÇAMENTO. AF_12/2015	UN	10,00	R$ 364,87	R$ 474,33	R$ 4.743,30
2.6	SINAPI	7948/009	LIMPEZA DE FORRO	M2	336,00	R$ 20,67	R$ 26,87	R$ 9.028,32
2.7	SEDOP	140348	BARROTEAMENTO EM MADEIRA DE LEI P/FORRO PVC	M2	457,25	R$ 34,32	R$ 44,62	R$ 20.402,50
2.8	SEDOP	141336	FORRO EM LAMBRI DE PVC	M2	226,25	R$ 31,88	R$ 41,44	R$ 9.375,80
3.			**REVESTIMENTO**					**R$ 4.960,46**
3.1	SEDOP	20737	APICOAMENTO DE REBOCO OU CIMENTADO	M2	110,93	R$ 2,21	R$ 2,87	R$ 318,37
3.2	SEDOP	110143	CHAPISCO DE CIMENTO E AREIA NO TRAÇO 1:3	M2	110,93	R$ 7,42	R$ 9,65	R$ 1.070,47
3.3	SINAPI	87535	EMBOÇO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPAR M2 CR 20,54 O MECÂNICO COM BETONEIRA 400L	M2	110,93	R$ 20,53	R$ 26,69	R$ 2.960,72
3.4	SINAPI	5998	REBOCO COM ESPESSURA DE 1MM	M2	110,93	R$ 0,91	R$ 1,18	R$ 130,90
3.5	SINAPI	73948/003	LIMPEZA DE AZULEJO	M2	75,00	R$ 4,92	R$ 6,40	R$ 480,00
4.			**QUADRA**					**#REF!**
4.1	SEDOP	250610	EQUIPAMENTO COMPLETO P/QUADRA DE ESPORTE	CJ	1,00	R$ 7.803,34	R$ 10.144,34	R$ 10.144,34
4.2	CPU		ALAMBRADO PARA QUADRA POLIESPORTIVA COM TELA DE ARAME GALVANIZADO, FIO 14 BWG E MALHA QUADRADA 5X5CM	M2	56,00	R$ 28,72	R$ 37,34	R$ 2.091,04
4.3	CPU		ASSENTAMENTO DE TUBO ACO GALVANIZADO COM COSTURA, CLASSE MEDIA, DN 2" E BLOCO EM CONCRETO ARMADO P/ FUNDAÇAO	M	18,00	#REF!	#REF!	#REF!
5.			**ESQUADRIA**					**R$ 10.070,75**
5.1	SINAPI	180844	PORTA DE MADEIRA ALMOFADADA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5 CM	PT	3,00	R$ 243,03	R$ 315,94	R$ 947,82
5.2	SINAPI	90830	FECHADURA DE EMBUTIR COM CILINDRO, EXTERNA, COMPLETA, ACABAMENTO PADRÃ	UN	18,00	R$ 91,66	R$ 119,16	R$ 2.144,88
5.3	SEDOP	161385	VIDRO CANELADO e=3mm (JANELA)	M2	67,20	R$ 79,88	R$ 103,84	R$ 6.978,05
6.			**INSTALAÇÃO HIDRO SANTINARIA**					**#REF!**
6.1	SINAPI	95469	REVISAO DE PONTO DE AGUA	UN	8,00	R$ 84,68	R$ 110,08	R$ 880,64
6.2	SINAPI	95469	VASO SANITARIO SIFONADO CONVENCIONAL COM LOUÇA BRANCA	UN	8,00	R$ 154,18	R$ 200,43	R$ 1.603,44
6.3	CPU		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO ASSENTO SANITARIO DE PLASTICO, TIPO CONVENCIONAL	UN	6,00	#REF!	#REF!	#REF!
6.4	SEDOP	191374	SIFÃO PLÁSTICO FLEXÍVEL	UN	8,00	R$ 11,19	R$ 14,55	R$ 116,40
6.5	SEDOP	190224	CAIXA DE DESCARGA PLÁSTICA - externa	UN	4,00	R$ 118,16	R$ 153,61	R$ 614,44
6.6	CPU		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO TORNEIRA CROMADA DE MESA PARA LAVATORIO, PADRAO POPULAR, 1/2 " OU 3/4 "	UN	6,00	#REF!	#REF!	#REF!
7.			**INSTALAÇÃO ELÉTRICA**					**#REF!**
7.1	SEDOP	170081	PONTO DE LUZ	PT	41,00	R$ 151,13	R$ 196,47	R$ 8.055,27
7.2	SEDOP	230262	PONTO P/AR CONDICIONADO (TUBUS,CJ.AIRSTOP E FIAÇAO)	PT	2,00	R$ 302,46	R$ 393,20	R$ 786,40
7.4	SEDOP	231084	PONTO DE DRENO P/SPLIT (10M)	PT	2,00	R$ 125,18	R$ 162,73	R$ 325,46
7.5	SEDOP	231310	APARELHO AIR-SPLINT 18.000 BTU S	UN	2,00	R$ 2.396,40	R$ 3.115,32	R$ 6.230,64
7.6	CPU		RETIRADA DE VENTILADOR DE PAREDE	UN	14,00	#REF!	#REF!	#REF!
7.7	CPU		PONTO P/ VENTILADOR DE PAREDE (c/ fiaçao)	PT	14,00	#REF!	#REF!	#REF!
7.8	CPU		FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE VENTILADOR DE PAREDE D=50CM	UN	14,00	#REF!	#REF!	#REF!
7.9	SINAPI	93043	LAMPADA DE LED 10W BIVOLT BRANCA	UN	60,00	R$ 25,29	R$ 32,88	R$ 1.972,80
8.			**PINTURA**					**R$ 111.577,79**
8.1	SEDOP	20677	RETIRADA de PINTURA (c/ escova de aço)	M2	1911,80	R$ 3,77	R$ 4,90	R$ 9.367,82
8.2	SEDOP	150586	EMASSAMENTO PARA PINTURA ACRILICA	M2	1911,80	R$ 14,93	R$ 19,41	R$ 37.108,04
8.3	SINAPI	88489	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS. AF_06/2014	M2	1911,80	R$ 10,33	R$ 13,43	R$ 25.675,47
8.4	SEDOP	150301	ESMALTE S/ PAREDE C/ MASSA E SELADOR	M2	1042,80	R$ 25,76	R$ 33,49	R$ 34.923,37
8.5	SINAPI	73739/001	PINTURA ESMALTE ACETINA EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	M2	8,40	R$ 12,30	R$ 15,99	R$ 134,32
8.6	SINAPI	73924/001	PINTURA ESMALTE ALTO BRILHO, DUAS DEMAOS, SOBRE SUPERFICIE METALICA	M2	176,16	R$ 19,08	R$ 24,80	R$ 4.368,77
9.			**DIVERSOS**					**R$ 3.240,00**
9.1	SINAPI	9537	LIMPEZA FINAL DA OBRA	M2	1.200,00	R$ 2,08	R$ 2,70	R$ 3.240,00
							TOTAL	**#REF!**