

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**PROPONENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECURU MIRIM-MA**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ARQUIVO NO PRÉDIO DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECURU MIRIM/MA**

**REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI ABRIL/2020 E ORSE ABRIL/2020 COM DESONERAÇÃO**

**BDI=28,82%**

**LOCAL: ITAPECURU MIRIM/MA**

**Encargos Sociais=85,18%**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	REFERÊNCIA SINAPI	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO TOTAL
<b>1.0</b>	<b>SERVIÇOS INICIAIS</b>						<b>1.585,78</b>
1.1	ADMINISTRAÇÃO DA OBRA	mês	3,00	CPU 01	387,95	499,76	1.499,28
1.2	LIMPEZA MANUAL DE VEGETAÇÃO EM TERRENO COM ENXADA	m²	36,04	98524	1,86	2,40	86,50
<b>2.0</b>	<b>MOVIMENTO DE TERRA</b>						<b>339,76</b>
2.1	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,30 M.	m³	5,09	93358	45,01	57,98	295,12
2.2	REATERRO MANUAL APOIADO COM SOQUETE	m³	1,27	96995	27,29	35,15	44,64
<b>3.0</b>	<b>INFRAESTRUTURA E SUPERESTRUTURA</b>						<b>4.048,41</b>
3.1	EMBASAMENTO C/PEDRA ARGAMASSADA UTILIZANDO ARG.CIM/AREIA	m³	3,82	ORSE-92	379,52	488,90	1.867,60
3.2	BLOCO DE CONCRETO ARMADO	m³	0,52	95952	1.322,59	1.703,76	885,96
3.3	CINTA SUPERIOR EM CONCRETO ARMADO	m³	0,48	95952	1.322,59	1.703,76	817,80
3.4	PILAR EM CONCRETO ARMADO	m³	0,28	95952	1.322,59	1.703,76	477,05
<b>4.0</b>	<b>ALVENARIA</b>						<b>2.994,71</b>
4.1	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 9X19X39CM (ESPESSURA 9CM) DE PAREDES COM ÁREA LÍQUIDA MENOR QUE 6M² SEM VÃOS E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA	m²	74,20	87471	31,33	40,36	2.994,71
<b>5.0</b>	<b>FORRO</b>						<b>1.286,40</b>
5.1	FORRO EM RÉGUAS DE PVC, FRISADO, PARA AMBIENTES RESIDENCIAIS, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO	m²	24,00	96111	41,61	53,60	1.286,40
<b>6.0</b>	<b>ESQUADRIAS DE MADEIRA, ALUMÍNIO E VIDRO</b>						<b>1.136,35</b>
6.1	KIT DE PORTA DE MADEIRA PARA PINTURA, SEMI-OCA (LEVE OU MÉDIA), PADRÃO POPULAR, 80X210CM, ESPESSURA DE 3,5CM, ITENS INCLUSOS: DOBRADIÇAS, MONTAGEM E INSTALAÇÃO DO BATENTE, FECHADURA COM EXECUÇÃO DO FURO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO.	und.	1,00	91314	692,86	892,54	892,54
6.2	BASCULANTE DE ALUMÍNIO E VIDRO, FIXAÇÃO COM ARGAMASSA, PADRONIZADA	m²	0,64	94569	295,72	380,95	243,81
<b>7.0</b>	<b>COBERTURA</b>						<b>4.192,36</b>
7.1	IMUNIZACAO DE MADEIRAMENTO PARA COBERTURA UTILIZANDO CUPINICIDA INCOLOR	m²	37,95	55960	4,32	5,57	211,38
7.2	TELHAMENTO COM TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, TIPO COLONIAL, COM ATÉ 2 ÁGUAS, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	37,95	94201	25,93	33,40	1.267,53
7.3	TRAMA DE MADEIRA COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA DE ENCAIXE DE CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL	m²	37,95	92539	47,63	61,36	2.328,61
7.4	EMBOÇAMENTO COM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:9 (CIMENTO, CAL E AREIA)	m²	19,30	94224	15,48	19,94	384,84
<b>8.0</b>	<b>PISOS</b>						<b>2.968,68</b>
8.1	CONTRAPISO EM ARGAMASSA TRAÇO 1:4 (CIM E AREIA), EM BETONEIRA 400 L, ESPESSURA 3 CM ÁREAS SECAS E 3 CM ÁREAS MOLHADAS, PARA EDIFICAÇÃO HABITACIONAL UNIFAMILIAR (CASA) E EDIFICAÇÃO PÚBLICA PADRÃO	m²	32,95	94438	28,34	36,51	1.203,00
8.2	REVESTIMENTO CERÂMICO PARA PISO COM PLACAS TIPO ESMALTADA EXTRA DE DIMENSÕES 35X35 CM APLICADA EM AMBIENTES DE ÁREA MAIOR QUE 10 M2	m²	24,00	87248	38,00	48,95	1.174,80
8.3	PASSEIO (CALÇADA) OU PISO DE CONCRETO COM CONCRETO MOLDADO IN LOCO, FEITO EM OBRA, ACABAMENTO CONVENCIONAL, ESPESSURA 6 CM, ARMADO	m²	8,95	94992	51,25	66,02	590,88
<b>9.0</b>	<b>REVESTIMENTO</b>						<b>5.251,76</b>
9.1	CHAPISCO APLICADO EM ALVENARIA (COM PRESENÇA DE VÃOS) E ESTRUTURAS DE CONCRETO DE FACHADA, COM COLHER DE PEDREIRO. ARGAMASSA TRAÇO 1:3 COM PREPARO EM BETONEIRA 400L	m²	144,20	87905	5,21	6,71	967,58
9.2	MASSA ÚNICA, PARA RECEBIMENTO DE PINTURA, EM ARGAMASSA TRAÇO 1:2:8, PREPARO MANUAL, APLICADA MANUALMENTE EM FACES INTERNAS DE PAREDES, ESPESSURA DE 20MM, COM EXECUÇÃO DE TALISCAS	m²	144,20	87530	23,06	29,71	4.284,18
<b>10.0</b>	<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS</b>						<b>2.528,10</b>
10.1	LUMINÁRIA TIPO CALHA, DE EMBUTIR, COM 2 LÂMPADAS FLUORESCENTES DE 14 W, COM REATOR DE PARTIDA RÁPIDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	2,00	97587	158,61	204,32	408,64
10.2	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	3,00	92000	18,60	23,96	71,88

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

**PROPONENTE : PREFEITURA MUNICIPAL DE ITAPECURU MIRIM-MA**

**OBJETO: CONSTRUÇÃO DE SALA DE ARQUIVO NO PRÉDIO DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE ITAPECURU MIRIM/MA**

**REFERÊNCIA - DATA BASE : SINAPI ABRIL/2020 E ORSE ABRIL/2020 COM DESONERAÇÃO**

**BDI=28,82%**

**LOCAL: ITAPECURU MIRIM/MA**

**Encargos Sociais=85,18%**

ITEM	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	REFERÊNCIA SINAPI	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO UNITÁRIO S/ BDI	PREÇO TOTAL
10.3	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	91953	17,53	22,58	22,58
10.5	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA P/ 6 DISJUNTORES TERMOMAGNETICOS MONOPOLARES SEM BARRAMENTO, DE EMBUTIR, EM CHAPA METALICA - FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	1,00	84402	68,33	88,02	88,02
10.6	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	400,00	91926	2,22	2,86	1.144,00
10.7	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	m	100,00	91834	5,20	6,70	670,00
10.8	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO MONOPOLAR PADRAO NEMA (AMERICANO) 10 A 30A 240V, FORNECIMENTO E INSTALACAO	un	3,00	74130/001	11,57	14,90	44,70
10.9	HASTE DE ATERRAMENTO 3/4 PARA SPDA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	un	1,00	96986	60,77	78,28	78,28
<b>11.0</b>	<b>PINTURA</b>						<b>4.491,01</b>
11.1	EMASSAMENTO COM MASSA A OLEO, DUAS DEMAOS	m²	144,20	ORSE-8624	13,25	17,07	2.461,49
11.2	APLICAÇÃO MANUAL DE PINTURA COM TINTA LÁTEX ACRÍLICA EM PAREDES, DUAS DEMÃOS	m²	144,20	88489	10,60	13,65	1.968,33
11.3	PINTURA ESMALTÊ ACETINADO EM MADEIRA, DUAS DEMAOS	m²	3,61	73739/001	13,16	16,95	61,19
<b>12.0</b>	<b>SERVIÇOS COMPLEMENTARES</b>						<b>47,21</b>
12.1	LIMPEZA DA OBRA	m²	36,04	CPU 02	1,02	1,31	47,21
	<b>TOTAL GERAL DA PLANILHA</b>						<b>R\$ 30.870,53</b>

Importa o presente orçamento em:

R\$ 30.870,53

trinta mil, oitocentos e setenta reais e cinquenta e três centavos

Itapecuru Mirim/MA, 01 de julho de 2020

Mauro Henrique Falcão Rego  
Engenheiro Civil  
CREA: 111572190-9