

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

OBRA: UNIDADE DE APOIO À DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR

DATA: MARÇO/2014

ÁREA TERRENO = 43,20 X 28,00 = 1.209,60M²

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SINAPI 12/2013 COM DESONERAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
1.0		SERVIÇOS PRELIMINARES				
1.1	73822/001	RASPAGEM E LIMPEZA DO TERRENO	M2	1.209,60	1,79	2.165,18
1.2	74210/001	ABRIGO PROVISÓRIO,C/ 1 PAV.P/ ALOJAMENTO E DEPÓSITO	M2	12,00	254,75	3.057,00
1.3	74209/001	PLACA DA OBRA	M2	2,00	262,33	525,66
1.4	74077/003	LOCAÇÃO DA OBRA	M2	479,47	3,50	1.678,15
					SUBTOTAL	7.425,99
2.0		MOVIMENTO DE TERRA				
2.1	73965/010	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS EM TERRA ATÉ 2,00M	M3	116,46	20,94	2.438,67
2.2	73904/001	ATERRO APILOADO C/ MAT. ADQUIRIDO	M3	249,32	42,47	10.588,62
2.3	73964/004	ATERRO APILOADO C/ MAT. ESCAVADO	M3	32,85	17,95	589,66
2.4	72209	RETIRADA DE ENTULHO C/ CARGA MANUAL	M3	10,08	10,53	106,14
					SUBTOTAL	13.723,09
3.0		INFRA-ESTRUTURA				
3.1	6110	ALVENARIA DE EMBAS.C/ TIJ. COMUNS C/ ARG.CIM.:AREIA(1:4)	M3	15,96	349,56	5.578,98
3.2	6122	ALVENARIA DE EMBAS.C/ PEDRA ARGAMASSADA	M3	39,62	215,48	8.537,32
3.3	73972/002	CONCRETO EM FUNDAÇÃO FCK=20MPA	M3	17,95	1.200,00	21.540,00
					SUBTOTAL	35.656,30
4.0		SUPERESTRUTURA				
4.1	73972/001	CONCRETO ARMADO EM ESTRUTURA, 25MPA	M3	27,80	1.400,00	38.920,00
4.2	74202/001	LAJE PRÉ-FABRICADA P/ FORROS, ESPESSURA 10CM	M2	78,66	49,98	3.931,43
					SUBTOTAL	42.851,43
5.0		PAREDES E PAINÉIS				
5.1	73982/001	TIJ.CERAM.FURADO 10X20X20CM,ARG. MISTA C/CAL HIDRAT, ESP.	M2	577,85	24,92	14.400,02
5.2	C1134	DIVISÓRIA DE GRANILITE C/ ARG. DE CIMENTO E AREIA	M2	15,84	166,91	2.643,85
					SUBTOTAL	17.043,88
6.0		ESQUADRIA DE MADEIRA				
6.1	C1994	PORTA TIPO PARANÁ	M2	39,94	70,23	2.804,99
6.2	C1408	FORRAMENTO	M	93,50	23,12	2.161,72
6.3	C0042	ALISAR	M	187,00	5,07	948,09
6.4	74068/002	FECHADURA EM TRINCO	UN	14,00	56,66	793,24
6.5	74046/002	FECHADURA LIVRE/OCUPADO	UN	4,00	22,43	89,72
6.6	74047/004	DOBRADIÇAS	UN	50,00	13,29	664,50
					SUBTOTAL	7.462,26
7.0		ESQUADRIAS METÁLICAS				
7.1	74067/001	JANELA DE ALUMÍNIO NATURAL COM VIDRO 4MM	M2	22,90	283,23	6.485,97
					SUBTOTAL	6.485,97
8.0		COBERTURA				
8.1	72114	ESTRUTURA METÁLICA EM AÇO TIPO SHED VÃO ATÉ 20M	M2	425,11	91,36	38.838,05
8.2	C4554	TELHA DE ALUMÍNIO TRAPEZOIDAL, E=0,7MM	M2	425,11	41,62	17.693,08
					SUBTOTAL	56.531,13
9.0		REVESTIMENTO				
9.1	73928/002	CHAPISCO C/ ARG. DE CIMENTO:AREIA 1:3	M2	1.155,70	3,26	3.767,58
9.2	84026	REBOCO DE PAREDES INTERNAS	M2	745,80	21,44	15.989,95
9.3	59982	EMBOÇO P/ REVESTIMENTOS CERÂMICOS	M2	332,10	12,00	3.985,20
9.4	74108/001	CERÂMICA, JUNTA A PRUMO C/ARG.MISTA CIM, CAL HIDR,AREIA 1:3	M2	332,10	31,18	10.354,88
9.5	84026	REBOCO DE FORRO	M2	78,66	21,44	1.686,47
9.6	73928/002	CHAPISCO C/ ARG. DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR 1:3 NO FORRO	M2	78,66	3,26	256,43
9.7	C4468	FORRO EM PVC	M2	183,56	35,29	6.477,83
					SUBTOTAL	42.518,35
10.0		PISOS				
10.1	73675	LASTRO DE CONCRETO, INCL. LANÇAMENTO, ESP.=8CM	M2	479,47	40,70	19.514,43
10.2	73920/003	REGULARIZAÇÃO DE BASE P/PISOS	M2	479,47	12,57	6.026,94

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

OBRA: UNIDADE DE APOIO A DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR

DATA: MARÇO/2014

ÁREA TERRENO = 43,20 X 28,00 = 1.209,60M²

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SINAPI 12/2013 COM DESONERAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P.UNID.	P. TOTAL
10.3	72137	PISO MONOLITICO DE ALTA RESISTENCIA ESP. 12MM	M2	269,25	60,42	16.268,09
10.4	74108/001	PISO CERÂMICO	M2	210,22	31,18	6.554,66
					SUBTOTAL	48.364,11
11.0		INSTALAÇÃO HIDRO SANITÁRIA				
11.1	75030/001	TUBO DE PVC SOLDÁVEL DIAM. 3/4" (25MM), INCL. CONEXÕES	M	40,00	10,05	402,00
11.2	75030/002	TUBO DE PVC SOLDÁVEL DIAM. 1" (32MM), INCL. CONEXÕES	M	40,00	15,06	602,40
11.3	75030/003	TUBO DE PVC SOLDÁVEL DIAM. 40MM, INCL. CONEXÕES	M	54,00	18,72	1.010,88
11.4	75030/004	TUBO DE PVC SOLDÁVEL DIAM. 50MM, INCL. CONEXÕES	M	8,00	21,34	170,72
11.5	74184/001	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, DIAMETRO 1"	UN	2,00	45,17	90,34
11.6	74183/001	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, DIAMETRO 1 1/4"	UN	2,00	63,28	126,56
11.7	74182/001	REGISTRO DE GAVETA BRUTO, DIAMETRO 1 1/2"	UN	1,00	76,18	76,18
11.8	74175/001	REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA, DIAMETRO 1"	UN	11,00	81,66	898,26
11.9		RESERVATÓRIO DE FIBROCIMENTO, CAPACIDADE 5.000L	UN	1,00	5.126,39	5.126,39
11.10	74058/002	TORNEIRA DE BÓIA, DIAMETRO 20MM (3/4")	UN	1,00	46,12	46,12
11.11	74092/001	AUTOMÁTICO DE BOIA	UN	1,00	48,60	48,60
11.12	73779/001	TUBO DE PVC BRANCO, P/ ESGOTO DIAM. 40MM (1 1/2")	M	60,00	13,43	805,80
11.13	73779/003	TUBO DE PVC BRANCO, P/ ESGOTO DIAM. 75MM (2")	M	18,00	25,01	450,18
11.14	74089/001	TUBO DE PVC BRANCO, P/ ESGOTO DIAM. 100MM(4")	M	78,00	26,84	2.093,52
11.15	72684	RALO SECO DE PVC RÍGIDO	UN	11,00	13,09	143,99
11.16	72291	CAIXA SIFONADA	UN	4,00	36,72	146,88
11.17	74051/002	CAIXA DE GORDURA	UN	4,00	55,29	221,16
11.18	74104/001	CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA 1 /2TIJOLO 60X60X60CM	UN	8,00	84,17	673,36
11.21	86943	LAVATÓRIO DE LOUÇA S/COLUNA C/TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	6,00	100,65	603,90
11.22	86944	BANCADA COM CUBA	UN	2,00	577,67	1.155,34
11.23	86932	BACIA SIFONADA DE LOUÇA BRANCA, C/CX. ACOPLADA	UN	4,00	283,49	1.133,96
11.24	C2255	SABONETEIRA DE LOUÇA BRANCA 7,5X15CM	UN	2,00	28,96	57,92
11.25	C0515	CABIDE DE LOUÇA BRANCA C/DOIS GANCHOS	UN	2,00	24,66	49,32
11.26	C1990	PORTA-SABONETE LÍQUIDO	UN	8,00	18,75	150,00
11.27	C1997	PORTA-PAPEL DE LOUÇA BRANCA 15X15CM	UN	4,00	32,60	130,40
11.28	86914	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/ USO GERAL	UN	10,00	22,26	222,60
11.29	86912	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA LONGA P/PIA	UN	7,00	45,76	320,32
11.30	85118	REGISTRO DE PRESSÃO 3/4"(25MM)	UN	2,00	68,96	137,92
11.31	C1903	PIA EM AÇO INOX, 1,5 X 0,58M ,CUBA SIMPLES	UN	5,00	488,86	2.419,30
11.32	C1902	PIA EM AÇO INOX, 1,5 X 0,58M ,2 CUBAS	UN	1,00	865,11	865,11
11.33	86878	VALVULA CROMADA PARA PIA	UN	7,00	27,92	195,44
11.34	86883	SIFÃO DE PVC PARA PIA	UN	7,00	10,75	75,25
11.35	68061	CHUVEIRO EM PVC	UN	2,00	10,73	21,46
11.36	86874	TANQUE DE LOUÇA BRANCA	UN	1,00	163,47	163,47
11.37	C1436	GRELHA E CALHA	M2	18,00	129,01	2.322,18
11.38	C1898	PEÇAS DE APOIO PARA DEFICIENTES	M	4,40	212,91	936,80
					SUBTOTAL	24.154,03
12.0		INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				
12.1	C2012	POSTE DE ENTRADA PARA MEDIÇÃO	UN	1,00	490,43	490,43
12.2	73613	ELETRODUTO DE PVC ROSC. D= 25MM(3/4"), INCL. CONEXÕES	M2	241,00	7,18	1.730,38
12.3	74252/001	ELETRODUTO DE PVC ROSC. D= 32MM(1"), INCL. CONEXÕES	M2	12,00	8,44	101,28
12.4	74130/001	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 05A	UN	6,00	7,36	44,16
12.5	74130/001	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 10A	UN	5,00	7,36	36,80
12.6	74130/001	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 15A	UN	2,00	7,36	14,72
12.7	74130/001	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 20A	UN	1,00	7,36	7,36
12.8	74130/002	DISJUNTOR MONOPOLAR EM QUADRO DE DIST., 55A	UN	1,00	11,40	11,40
12.9	72331	INTERRUPTOR, UMA TECLA SIMPLES, 10A,250V	UN	7,00	7,81	54,67
12.10	72332	INTERRUPTOR, DUAS TECLAS, 10A,250V	UN	13,00	16,26	211,38

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

OBRA: UNIDADE DE APOIO À DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR

DATA: MARÇO/2014

ÁREA TERRENO = 43,20 X 28,00 = 1.209,60M²

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SINAPI 12/2013 COM DESONERAÇÃO	ESPECIFICAÇÃO DE SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P.UNIT.	P. TOTAL
12.11	C1489	INTERRUPTOR, TRÊS TECLAS, 10A,250V	UN	2,00	22,76	45,52
12.12	C2493	TOMADA UNIVERSAL, 10A,250V	UN	30,00	8,90	267,00
12.13	C2484	TOMADA 2P+ T	UN	2,00	15,94	31,88
12.14	C0863	TOMADA PARA AR-CONDICIONADO	UN	1,00	31,62	31,62
12.15	C2047	PROJETOR DE ALUMÍNIO C/ LÂMP. VS DE 70W COMPLETA	UN	7,00	220,75	1.545,25
12.16	C1767	LUMINÁRIA TIPO PL 14W	UN	12,00	17,09	205,08
12.17	73953/001	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA, 1X20W	UN	4,00	47,83	191,32
12.18	73953/005	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA, 1X40W	UN	21,00	55,44	1.164,24
12.19	73953/006	LUMINARIA FLUORESCENTE COMPLETA, 2X40W	UN	14,00	78,31	1.096,34
12.20	74052/005	QUADRO DE MEDIÇÃO PRIMARIA ATÉ 15KV	UN	1,00	787,36	787,36
12.21	74131/005	QUADRO DE DISTRIB. LUZ, EMBUT., ATÉ 24 DIVISORES	UN	1,00	257,15	257,15
12.22	72335	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 4X2"	UN	55,00	2,79	153,45
12.23	72336	CAIXA DE LIGAÇÃO EM CHAPA AÇO ESTAMPADA 4X4"	UN	58,00	5,30	307,40
12.24	C0326	ATERRAMENTO COMPLETO C/ HASTE COPPERWELD 3/4"x2,4M	UN	1,00	159,21	159,21
12.25	73860/008	FIO ISOLADO EM PVC, P/750V 2,5 MM2	M	506,00	1,88	951,28
12.26	73860/009	FIO ISOLADO EM PVC, P/750V 4MM2	M	217,00	2,84	616,28
12.27	73860/010	FIO ISOLADO EM PVC, P/750V 6MM2	M	36,00	3,93	141,48
12.28	74104/001	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA 1/2TIJOLO 40X40X60CM	UN	1,00	84,17	84,17
12.28	72554	EXTINTOR DE INCÊNDIO CARGA PÓ QUÍMICO ABC - 6KG	UN	4,00	487,32	1.949,28
12.28	C4394	LUMINÁRIA DE EMERGÊNCIA	UN	5,00	261,99	1.309,95
12.28	C3357	PLACA DE SINALIZAÇÃO INDICATIVA/EDUCATIVA/EMERGÊNCIA COM DIMENSÕES DE 30X50CM	M2	0,75	600,64	450,48
					SUBTOTAL	14.448,32
13.0		PINTURA				
13.1	73954/001	PINTURA LATEX ACRÍLICA	M2	745,80	9,70	7.234,26
13.2	73999/001	PINTURA HIDRACOR	M2	78,66	3,68	289,47
13.3	74133/001	EMASSAMENTO DE ESQ. DE MADEIRA, P/TINTA ÓLEO OU ESMALTE	M2	79,88	6,79	542,39
13.4	74065/002	ESMALTE, DUAS DEMÃOS, EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	79,88	11,07	884,27
					SUBTOTAL	8.950,39
14.0		SERVIÇOS COMPLEMENTARES				
14.1	C0113	JARDINEIRAS	M2	172,77	21,89	3.781,94
14.2	73967/002	ÁRVORES	UN	5,00	63,99	329,95
14.3	9537	LIMPEZA GERAL DA OBRA	M2	479,47	0,95	455,50
					SUBTOTAL	4.567,38
		VALOR TOTAL SEM BDI				330.182,61
		BDI DE 20%				66.036,52
		TOTAL GERAL				396.219,13

IMPORTA ESTE ORÇAMENTO NO VALOR TOTAL DE R\$ 396.219,13 (TREZENTOS E NOVENTA E SEIS MIL, DUZENTOS E DEZENOVE REAIS E TREZE CENTAVOS).

OBS.: PREÇOS DE ACORDO COM A TABELA SINAPI 12-2013 E SEINFRA 021 COM DESONERAÇÃO E 20% DE BDI.

PREFEITURA MUNICIPAL DE TAMBORIL

OBRA: UNIDADE DE APOIO À DISTRIBUIÇÃO DE ALIMENTOS DA AGRICULTURA FAMILIAR

DATA: MARÇO/2014

LOCAL: SEDE DO MUNICÍPIO DE TAMBORIL - CE

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANÇEIRO

ITEM	ESPECIFICAÇÃO DOS SERVIÇOS	%	VALOR	D I A S		
				%	60	90
			R\$	30	60	90
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES	2,25	7.425,99			
2.0	MOVIMENTO DE TERRA	4,16	13.723,09			
3.0	INFRA-ESTRUTURA	10,80	35.656,30	20	7.131,26	
4.0	SUPERESTRUTURA	12,98	42.851,43	40	17.140,57	
5.0	PAREDES E PAINÉIS	5,16	17.043,88	60	10.226,33	
6.0	ESQUADRIAS DE MADEIRA	2,26	7.462,26	60	4.477,35	3.408,78
7.0	ESQUADRIAS METÁLICAS	1,96	6.485,97	30	1.945,79	4.540,18
8.0	COBERTA	17,12	56.531,13	60	33.918,68	22.612,45
9.0	REVESTIMENTOS	12,88	42.518,35	60	25.511,01	17.007,34
10.0	PISOS INTERNOS	14,65	48.364,11	40	19.345,64	19.345,64
11.0	INSTALAÇÕES HIDRO SANITÁRIA	7,32	24.154,03	40	9.661,61	9.661,61
12.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS	4,38	14.448,32	40	5.779,33	5.779,33
13.0	PINTURA	2,71	8.950,39	50	4.475,19	4.475,19
14.0	SERVIÇOS COMPLEMENTARES	1,38	4.567,38	60	2.740,43	913,48
	TOTAL SIMPLES SEM BDI	100,00	330.182,61	43,11	142.353,19	90.728,90
	BDI DE 20%		66.036,52	8,62	28.470,64	18.145,78
	TOTAL SIMPLES COM BDI		396.219,13	43,11	170.823,83	108.874,68
	TOTAL ACUMULADO COM BDI		72,52	72,52	287.344,45	396.219,13