



PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE VIAÇÃO E OBRAS PÚBLICAS



Empreendimento: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL MISTO.

Proponente: PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA

Localização: RUA JUSTO CHERMONT - ABAETETUBA - PARÁ

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (Base: SEDOP - ABRIL/ 2018) BDI 25,00% Data: Agosto/ 2019

ITEM	ESPECIFICAÇÃO MÃO DE OBRA E MATERIAL	Previsto			
		Un	Quant.	P. Unit.	P. Total
1	SERVIÇOS PRELIMINARES				RS 6.994,65
1.1	Aluguel de andaime metálico	M ²	50,00	17,75	887,50
1.2	Furo de sondagem - até 15m	UNID	1,00	1.400,00	1400,00
1.3	Locação da obra a trena	M ²	200,00	4,43	885,00
1.4	Placa de obra em lona com plotagem de gráfica	M ²	6,00	197,21	1183,28
1.5	Tapume c/ chapa de madeirite e=10mm (h=2.20m)	M ²	30,00	87,96	2638,88
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS				RS 4.059,93
2.1	Demolição manual de alvenaria de tijolo	M ³	5,00	48,45	242,25
2.2	Demolição da estrutura em madeira	M ²	194,00	6,05	1173,70
2.3	Retirada de entulho c/ equipamento distancia ate 5k	M ³	40,00	26,88	1075,00
2.4	Retirada de telhas de barro	M ²	194,00	8,09	1568,98
3	MOVIMENTO DE TERRA				RS 1.645,94
3.1	Reaterro compactado	M ³	12,50	46,55	581,88
3.2	Escavação manual ate 1.50m de profundidade	M ³	25,00	42,56	1064,06
4	FUNDAÇÕES				RS 16.311,86
4.1	Bloco em concreto armado p/ fundação (incl. forma)	M ³	6,00	2.279,66	13677,98
4.2	Fundação corrida/bloco c/pedra preta arg.no traço 1:8	M ³	5,50	478,89	2633,88
5	ESTRUTURA				RS 15.520,45
5.1	Concreto c/ seixo Fck= 13.5 MPA (incl. preparo e lançamento)	M ³	20,00	603,24	12064,75
5.2	Cimbramento de madeira p/ h até 3,00 m	M ³	18,00	43,65	785,70
5.3	Armação p/ concreto	KG	300,00	8,90	2670,00
6	PAREDES E PAINÉIS				RS 21.025,00
6.1	Alvenaria tijolo de barro a cutelo	M ²	400,00	52,56	21025,00
7	COBERTURA				RS 151.001,10
7.1	Estrutura metálica p/ cobertura - 2 águas-vão 20m	M ²	600,00	177,38	106425,00
7.2	Cobertura - Telha de fibrocimento e=4mm	M ²	600,00	48,61	29167,50
7.3	Calha em chapa galvanizada	M	257,00	52,05	13376,85
7.4	Cumeeira plana fibrotex e=4mm	M	126,00	16,13	2031,75
8	ESQUADRIA				RS 33.061,84
8.1	Portão de ferro 1/2" c/ ferragens (incl. pint. anti-corrosiva)	M ²	37,00	287,89	10651,84



8.2	Porta de aço-esteira de enrolar c/ferr.(incl.pint.anti-corrosiva)	M²	50,00	448,20	22410,00
9	PISOS				RS 34.820,60
9.1	Cimentado liso c/ junta plastica	M2	600,00	49,19	29512,50
9.2	Azulejo branco assentado a prumo no traço 1:5:1	M2	56,00	94,79	5308,10
10	PINTURAS E IMUNIZAÇÕES				RS 3.417,50
10.1	PVA interna sem massa c/ selador	M2	200,00	17,09	3417,50
11	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS				RS 12.477,16
11.1	QUADROS				
11.2	Centro de distribuição p/ 10 disjuntores (s/ barramento)	UNID	1,00	127,10	127,10
11.3	ELETRODUTOS				
11.4	ELETRODUTO DE PVC 1 1/2"	M	126,00	18,85	2375,10
11.5	CABOS DE COBRE ISOLADOS FLEXÍVEIS E DEMAIS EQUIPAMENTOS				
11.6	Cabo de cobre isolado flexível 2,5 mm - 1 KV	ML	256,00	4,71	1206,40
11.7	Cabo de cobre isolado flexível 10 mm - 1 KV	ML	256,00	12,36	3164,80
11.8	TOMADAS, INTERRUPTORES E CAIXAS				
11.9	Interruptor simples 1 tecla	UNID	49,00	13,98	684,78
11.10	Tomada 2p+t - 20A/250V	UNID	49,00	36,21	1774,41
11.11	Caixa 4x2"	UNID	49,00	2,58	126,18
11.12	LUMINÁRIAS				
11.13	Lâmpada fluorescente com reator acoplado (PLL)48W -127V/220V	UND	49,00	61,60	3018,40
12	SERVIÇOS FINAIS				RS 3.405,00
12.1	Limpeza geral e entrega da obra	M2	600,00	5,68	3405,00
TOTAL					RS 303.741,02



PREFEITURA MUNICIPAL DE ABAETETUBA
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS E VIAÇÃO
GOVERNO TRABALHANDO COM O POVO



Empreendimento: REFORMA E AMPLIAÇÃO DO MERCADO MUNICIPAL MISTO			Prazo: 120 DIAS			
Localização: RUA JUSTO CHERMONT - ABAETETUBA - PARÁ						
CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO						
ITEM	SERVIÇOS	VALOR (R\$)	MESES (PREVISTO)			
			1	2	3	4
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	6.994,65	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		6.994,65		0,00	0,00	0,00
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	4.059,93	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		4.059,93		0,00	0,00	0,00
3	MOVIMENTO DE TERRA	1.645,94	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%
		1.645,94		0,00	0,00	0,00
4	FUNDAÇÕES	16.311,86	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%
		8.155,93		8.155,93	0,00	0,00
5	ESTRUTURA	15.520,45	0,00%	75,00%	25,00%	0,00%
		0,00		11.640,34	3.880,11	0,00
6	PAREDES E PAINÉIS	21.025,00	0,00%	40,00%	60,00%	0,00%
		0,00		8.410,00	12.615,00	0,00
7	COBERTURA	151.001,10	0,00%	25,00%	75,00%	0,00%
		0,00		37.750,28	113.250,83	0,00
8	ESQUADRIAS	33.061,84	0,00%	25,00%	75,00%	0,00%
		0,00		8.265,46	24.796,38	0,00
9	PISOS	34.820,60	0,00%	0,00%	25,00%	75,00%
		0,00		0,00	8.705,15	26.115,45
10	PINTURAS, IMUNIZAÇÕES E IMPERMEABILIZAÇÕES	3.417,50	0,00%	0,00%	25,00%	75,00%
		0,00		0,00	854,38	2.563,13
11	INST. ELÉTRICAS	12.477,16	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%
		0,00		0,00	6.238,58	6.238,58
12	SERVIÇOS FINAIS	3.405,00	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
		0,00		0,00	0,00	3.405,00
TOTAL GERAL		303.741,03				
TOTAL MENSAL			20.856,45	74.222,00	170.340,42	38.322,16
% MENSAL			6,87%	24,44%	56,08%	12,62%
TOTAL ACUMULADO			20.856,45	95.078,45	265.418,88	303.741,03
% ACUMULADO			6,87%	31,30%	87,38%	100,00%