



ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E URBANISMO

Obra: UBS-UNIDADE DE SAUDE FAMILIAR MARIA DE JESUS ALVES
 Município: REDENÇÃO
 Endereço: RUA DELES VILAS SOAS

Data: 17/08/2016
 BDI: 24,96%
 SINAPI: MAIO-2016

Planilha Orçamentária

Item	Cód.SINAPI	Descrição	Unid.	Quant.	Unit. (R\$)	Unit. (R\$) / BDI	Total (R\$) BDI
1.0		Esquadrias					
1.1		Portas de Madeira					
1.1.1	90843	Porta de Madeira - (60 x 210) - com ferragens	unid.	2,00	514,84	643,20	1.285,39
1.1.2	90842	Porta de Madeira - (60 x 210) - com ferragens	unid.	1,00	484,78	605,88	605,88
Subtotal Item 1.0							1.892,27
2.0		Impermeabilização					
2.1	83743	Proteção mecânica c/ argamassa traço 1:3, espessura 2cm	m	103,09	23,40	29,25	3.014,90
2.2	74106/001	Impermeabilização de estruturas enterradas, com tinta asfáltica, duas demãos	m²	36,20	7,36	9,20	332,89
Subtotal Item 2.0							3.347,89
3.0		Revestimento de Paredes					
3.1	87879	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de fachada, sem presença de vãos, com colher de pedreiro, argamassa traço 1:3 com	m²	59,70	2,74	3,42	204,44
3.2	110762	Emboço com argamassa 1:5:Adi. Plast. em paredes internas a receber azulejo branco	m²	59,70	18,84	23,55	1.405,71
	87247	Revestimento Cerâmico Para Piso Com Placas Tipo Grês De Dimensões 35x35. Aplicado Em Paredes	m²	59,70	45,51	56,88	3.395,84
Subtotal Item 3.0							5.005,79
4.0		Pintura					
4.1	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	1.732,00	1,76	2,20	3.809,79
4.2	88497	Aplicação e lixamento de massa látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	714,00	8,45	10,56	7.540,42
4.3	80459	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos	m²	1.732,00	8,32	10,40	18.009,92
4.4	73739/001	Pintura esmalte acrílico em madeira, 02 demãos	m²	18,00	11,54	14,42	259,61
Subtotal Item 4.0							29.618,74
5.0		Instalação Elétrica					
5.1		Quadro de Distribuição de Luz e Força (QDLF)					
5.1.1	7413/001	Quadro De Distribuição De Energia De Embutir, Em Chapa Metálica, Para 3 Disjuntores Termomagnéticos Monopolar Sem Barramento Fornecimento e Instalação	unid.	1,00	46,61	58,63	58,63
5.2		Disjuntores					
5.2.1	74130/005	Disjuntor termomagnético tripolar 50 a 100A	unid.	1,00	81,21	101,50	101,50
5.2.2	74130/002	Disjuntor termomagnético monopolar 10 a 50A	unid.	7,00	14,94	17,92	125,45
5.3		Luminárias					
5.3.1	73953/006	Luminária completa do sobrepôr tipo calha 2x 40w c/ reator lamp. fluoresc.	unid.	8,00	98,87	123,57	988,54
5.4		Ponto de Luz					
5.4.1	Composição 5	Instalação ponto luz equivalente a 2 varas eletroduto PVC rígido 3/4", 12m de fio 2,5mm², cabos, conexões, duas curvas e interruptor embutir com placa, inclusive abertura e fechamento rasgo alvenaria	unid.	7,00	205,21	256,47	1.795,30
5.5		Pontos de tomadas					
5.5.1	Composição 8	Instalação ponto tomada equivalente 2 varas eletroduto PVC rígido de 1/2" 12m de fio 2,5mm² cabos conexões tomada de embutir com placa, inclusive abertura e fechamento de rasgo em alvenaria	unid.	5,00	211,99	284,16	1.320,79
5.5.2	Composição 9	Instalação 3 conjunto 2 tomadas equivalente 3 varas eletroduto PVC rígido 1/2", 18m de fio 2,5mm² cabos conexões e tomadas de embutir com placa, inclusive abertura e fechamento de rasgo em alvenaria	unid.	5,00	234,43	292,99	1.464,95
5.5.3	Composição 11	Interruptor com eletroduto PVC 1/2" (15mm) e cabo 4X2"	pt	5,00	64,45	80,55	402,75
5.5.4	Composição 13	Tomada bipolar 10A/250V p/ piso c/ eletroduto PVC 1/2" (13mm) e cabo 4X2"	pt	7,00	54,90	68,11	476,80
Subtotal Item 5.0							6.734,71
6.0		Serviços Diversos					
6.1	75906/001	Reparo em ferro PVC	m²	32,00	29,75	37,18	1.189,81
6.2	86019	Tanque De Louça Branca Com Coluna, 30L Ou Equivalente, Incluso Sifão Flexível Em Pvc, Válvula Metálica E Torneira De Metal Cromado	unid.	1,00	455,04	568,71	568,71
Subtotal Item 6.0							1.758,52
7.0		Serviços Finais					
7.1	9537	Limpeza final da obra	m²	212,00	2,03	2,54	537,86
Subtotal Item 7.0							537,86
Total Geral (R\$)							48.896,78

SINAPI NÃO DESONERADO MAIO 2016

Jordan de Paiva Santana
 Engenheiro Civil
 CREA 207309D-TO



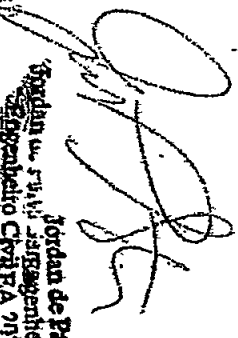
ESTADO DO PARÁ
PREFEITURA MUNICIPAL DE REDENÇÃO
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS, TRANSPORTE E URBANISMO

CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO

Obra: UBS-UNIDADE DE SAÚDE FAMILIAR MARIA DE JESUS ALVES

Endereço: RUA DELES VILAS BOAS

ITEM	SERVIÇOS	5 DIAS	10 DIAS	15 DIAS	20 DIAS	25 DIAS	30 DIAS	TOTAL	%
1.0	Esquadrias			R\$ 1.892,27				R\$ 1.892,27	3,07%
2.0	Impermeabilização	R\$ 3.347,89						R\$ 3.347,89	8,85%
3.0	Revestimento de Paredes			R\$ 750,87	R\$ 2.602,90	R\$ 1.752,03		R\$ 5.005,79	10,24%
4.0	Plintura		R\$ 336,74			R\$ 2.981,97	R\$ 26.857,78	R\$ 28.019,74	60,58%
5.0	Instalação Elétrica		R\$ 576	R\$ 673,47	R\$ 2.357,16	R\$ 2.857,16	R\$ 1.010,21	R\$ 6.734,71	14,77%
6.0	Serviços Diversos		R\$ 283,78			R\$ 703,41	R\$ 761,33	R\$ 1.748,52	3,60%
7.0	Serviços Finais						R\$ 537,88	R\$ 537,88	1,10%
	PARCIAS SIMPLES	R\$ 3.347,89	R\$ 600,51	R\$ 3.318,61	R\$ 4.860,04	R\$ 7.774,58	R\$ 28.997,17	R\$ 48.806,78	
	PERCENTUAIS SIMPLES (%)	6,85%	1,23%	6,75%	9,94%	16,50%	59,30%	100,00%	100,00%
	PARCIAS ACUMULADOS	R\$ 3.347,89	R\$ 3.948,40	R\$ 7.265,01	R\$ 12.125,06	R\$ 19.899,61	R\$ 48.898,78		
	PERCENTUAIS ACUMULADOS (%)	6,85%	8,07%	14,86%	24,80%	40,70%	100,00%		


Jordan de Paiva Santana
Secretário Municipal de Obras, Transporte e Urbanismo
Rua 207399D-10