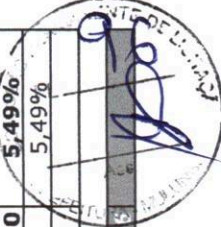


ORÇAMENTO BÁSICO

BDI UTILIZADO: 25,92%

TABELAS UTILIZADAS: SEINFRA 28.1

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
1.0	-	-	SEVIÇOS PRELIMINARES					1.385,70	1,05%
1.1	SEINFRA	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	M2	6,00	183,41	230,95	1.385,70	1,05%
2.0	-	-	POSTO DE SAUDE DO CONJUNTO					43.461,37	33,06%
2.1	-	-	PINTURA DA EDIFICAÇÃO					30.943,98	23,54%
2.1.1	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	318,56	22,85	28,77	9.164,97	6,97%
2.1.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	820,92	21,07	26,53	21.779,01	16,57%
2.2	-	-	PINTURA DAS ESQUADRIAS					4.467,39	3,40%
2.2.1	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	143,97	24,64	31,03	4.467,39	3,40%
2.3	-	-	RETELHAMENTO					8.050,00	6,12%
2.3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	125,00	51,14	64,40	8.050,00	6,12%
3.0	-	-	POSTO DE SAUDE DA SEDE					22.610,14	17,20%
3.1	-	-	PINTURA DA EDIFICAÇÃO					16.120,66	12,26%
3.1.1	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	156,56	22,85	28,77	4.504,23	3,43%
3.1.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	437,86	21,07	26,53	11.616,43	8,84%
3.2	-	-	PINTURA DAS ESQUADRIAS					1.659,48	1,26%
3.2.1	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	53,48	24,64	31,03	1.659,48	1,26%
3.3	-	-	RETELHAMENTO					4.830,00	3,67%
3.3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	75,00	51,14	64,40	4.830,00	3,67%
4.0	-	-	POSTO DE SAUDE - BASTIÕES					46.533,77	35,40%
4.1	-	-	PINTURA DA EDIFICAÇÃO					41.703,77	31,73%
4.1.1	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	690,13	22,85	28,77	19.855,04	15,10%
4.1.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	679,86	21,07	26,53	18.036,69	13,72%
4.1.3	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	122,85	24,64	31,03	3.812,04	2,90%
4.2	-	-	RETELHAMENTO					4.830,00	3,67%
4.2.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	75,00	51,14	64,40	4.830,00	3,67%
5.0	-	-	POSTO DE SAUDE - CATOLÉ					17.461,98	13,28%
5.1	-	-	PINTURA DA EDIFICAÇÃO					8.698,30	6,62%
5.1.1	SEINFRA	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	137,82	22,85	28,77	3.965,08	3,02%
5.1.2	SEINFRA	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	178,41	21,07	26,53	4.733,22	3,60%
5.2	-	-	PINTURA DAS ESQUADRIAS					1.550,88	1,18%
5.2.1	SEINFRA	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	49,98	24,64	31,03	1.550,88	1,18%
5.3	-	-	RETELHAMENTO					7.212,80	5,49%
5.3.1	SEINFRA	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	M2	112,00	51,14	64,40	7.212,80	5,49%
							TOTAL GERAL	131.452,96	





PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE



BDI UTILIZADO: 25,92%

ORÇAMENTO BÁSICO

TABELAS UTILIZADAS: SEINFRA 28.1

ITEM	TABELA	CÓDIGO	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO UNIT.	PREÇO UNIT. C/ BDI	PREÇO	PERCENTUAL
------	--------	--------	----------	-------	--------	-------------	-----------------------	-------	------------

O orçamento importa o valor de : cento e trinta e um mil, quatrocentos e cinquenta e dois reais e noventa e seis centavos

CLAUDIO
JOSE
QUEIROZ
BARROS:7446
4086349

Assinado de forma
digital por CLAUDIO
JOSE QUEIROZ
BARROS:744640863
49
Dados: 2024.07.22
10:35:13 -03'00'

Claudio Jose Queiroz
Assinado digitalmente por CLAUDIO JOSE QUEIROZ BARROS em 2024.07.22 às 10:35:13 -03'00'



PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU

MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE



CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO

ÍTEM	DESCRIÇÃO	TOTAL	30DIAS	60DIAS	90DIAS	120DIAS	ACUM.
1.0	SEVIÇOS PRELIMINARES	1.385,70	100,00%	0,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			1.385,70	0,00	0,00	0,00	1.385,70
2.0	POSTO DE SAUDE DO CONJUNO	43.461,37	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			21.730,69	21.730,69	0,00	0,00	43.461,37
3.0	POSTO DE SAÚDE DA SEDE	22.610,14	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	100,00%
			0,00	0,00	11.305,07	11.305,07	22.610,14
4.0	POSTO DE SAÚDE- BASTIÕES	46.533,77	50,00%	50,00%	0,00%	0,00%	100,00%
			23.266,89	23.266,89	0,00	0,00	46.533,77
5.0	POSTO DE SAÚDE - CATOLÉ	17.461,98	0,00%	0,00%	50,00%	50,00%	100,00%
			0,00	0,00	8.730,99	8.730,99	17.461,98
	PORCENTAGEM	100,00%	35,29%	34,23%	15,24%	15,24%	100,00%
	TOTAL GERAL	131.452,96	46.383,28	44.997,58	20.036,06	20.036,06	131.452,96

Handwritten signature





PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE



MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	SERVIÇOS								
1.0	1.0	SEVIÇOS PRELIMINARES								
1.1	C1937	PLACAS PADRÃO DE OBRA	Comprimento	Altura	Quantidade	Área	M2			
			3,00	2,00	1,00	6,00	M2			
					Total	= 6,00	M2			
2.0	2.0	POSTO DE SAUDE DO CONJUNO								
2.1	2.1	PINTURA DA EDIFICAÇÃO								
2.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	Comprimento	Altura	Quantidade	Área	M2			
			10,70	3,00	2,00	64,20	M2			
			26,95	3,00	2,00	161,70	M2			
		Mureta da Fachada	26,95	1,45	2,00	78,16	M2			
		Mureta da Fachada	2,00	1,45	2,00	5,80	M2			
		Mureta da Fachada	3,00	1,45	2,00	8,70	M2			
					Total	= 318,56	M2			
2.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	Comprimento	Altura	Quantidade	Área	M2			
		Sala 1	3,25	3,00	2,00	19,50	M2			
		Sala 1	4,15	3,00	2,00	24,90	M2			
		Sala 2	5,25	3,00	2,00	31,50	M2			
		Sala 2	5,80	3,00	2,00	34,80	M2			
		Sala 3	4,00	3,00	2,00	24,00	M2			
		Sala 3	7,55	3,00	2,00	45,30	M2			
		Sala 4	4,40	3,00	2,00	26,40	M2			
		Sala 4	4,00	3,00	2,00	24,00	M2			
		WC	2,25	3,00	2,00	13,50	M2			
		WC	1,25	3,00	2,00	7,50	M2			
		Sala 5	4,00	3,00	2,00	24,00	M2			
		Sala 5	3,35	3,00	2,00	20,10	M2			
		WC	1,19	3,00	2,00	7,14	M2			
		WC	2,00	3,00	2,00	12,00	M2			
		Sala 6	4,00	3,00	4,00	48,00	M2			
		WC	1,19	3,00	2,00	7,14	M2			
		WC	1,00	3,00	2,00	6,00	M2			
		Sala 7 e 8	4,00	3,00	4,00	48,00	M2			
		Sala 7 e 8	1,50	3,00	4,00	18,00	M2			
		Sala 9	1,30	3,00	2,00	7,80	M2			
		Sala 9	4,00	3,00	2,00	24,00	M2			
		Sala 10	2,00	3,00	2,00	12,00	M2			
		Sala 10	5,25	3,00	2,00	31,50	M2			
		SD	5,00	3,00	2,00	30,00	M2			
		SD	5,78	3,00	2,00	34,68	M2			
		SPB	3,95	3,00	2,00	23,70	M2			
		SPB	4,15	3,00	2,00	24,90	M2			
		WC	1,90	3,00	4,00	22,80	M2			
		WC	2,08	3,00	4,00	24,96	M2			
		Circulação	18,55	3,00	2,00	111,30	M2			
		Circulação	5,25	3,00	2,00	31,50	M2			
					Total	= 820,92	M2			
2.2	2.2	PINTURA DAS ESQUADRIAS								
2.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	Comprimento	Altura	Quantidade	Área	M2			
		P1	0,80	2,10	30,00	50,40	M2			
		P2	0,70	2,10	4,00	5,88	M2			
		P3	1,25	2,10	2,00	5,25	M2			
		P4	0,60	2,10	2,00	2,52	M2			
		J1	0,90	0,70	20,00	12,60	M2			
		J2	1,60	1,10	2,00	3,52	M2			
		J3	1,00	1,10	40,00	44,00	M2			
		J4	1,50	1,10	12,00	19,80	M2			
					Total	= 143,97	M2			
2.3	2.3	RETELHAMENTO								
2.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA	Comprimento	Largura	Quantidade	Área	M2			
			25,00	5,00	1,00	125,00	M2			
					Total	= 125,00	M2			
3.0	1.0	POSTO DE SAUDE DA SEDE								
3.1	1.1	PINTURA DA EDIFICAÇÃO								
3.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	Comprimento	x	Altura	x	Quantidade	=	Área	M2
			10,34	x	3,00	x	2,00	=	62,04	M2
			16,92	x	3,00	x	2,00	=	101,52	M2
		J1	1,00	x	1,10	x	-6,00	=	-6,60	M2
		J2	0,50	x	0,40	x	-2,00	=	-0,40	M2
							Total	=	156,56	M2
3.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	Comprimento	x	Altura	x	Quantidade	=	Área	M2
		Sala	3,55	x	3,00	x	2,00	=	21,30	M2
		Sala	2,35	x	3,00	x	2,00	=	14,10	M2
		Sala	3,50	x	3,00	x	2,00	=	21,00	M2
		Sala	5,12	x	3,00	x	2,00	=	30,72	M2
		Sala	4,95	x	3,00	x	8,00	=	118,80	M2
		WC	1,70	x	3,00	x	4,00	=	20,40	M2

Claudio Jota Barros
PROJETO DE MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE
MULUNGU - PERNAMBUCO
12/08/2014



PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE



MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

ITEM	CODIGO	SERVIÇOS									
			WC	1,50	x	3,00	x	4,00	=	18,00	M2
			WC	2,75	x	3,00	x	2,00	=	16,50	M2
			WC	1,20	x	3,00	x	2,00	=	7,20	M2
			Sala	4,10	x	3,00	x	2,00	=	24,60	M2
			Sala	2,47	x	3,00	x	2,00	=	14,82	M2
			Sala	2,50	x	3,00	x	2,00	=	15,00	M2
			Sala	2,75	x	3,00	x	6,00	=	49,50	M2
			Circulação	4,93	x	3,00	x	2,00	=	29,58	M2
			Circulação	14,97	x	3,00	x	2,00	=	89,82	M2
									=	-53,48	M2
								DESCONTO ESQUADRIAS			
								Total	=	437,86	M2
3.2	1.2	PINTURA DAS ESQUADRIAS									
3.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA									
			Comprimento		x	Altura	x	Quantidade	=	Área	
			P1	0,80	x	2,10	x	18,00	=	30,24	M2
			P2	0,60	x	2,10	x	2,00	=	2,52	M2
			P3	1,60	x	2,10	x	2,00	=	6,72	M2
			J1	1,00	x	1,10	x	12,00	=	13,20	M2
			J2	0,50	x	0,40	x	4,00	=	0,80	M2
								Total	=	53,48	M2
3.3	1.3	RETELHAMENTO									
3.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA									
			Comprimento		x	laRGURA	x	Quantidade	=	Área	
			15,00	x	5,00	x	1,00	=	75,00	M2	
								Total	=	75,00	M2
4.0	1.0	POSTO DE SAÚDE- BASTIÕES									
4.1	1.1	PINTURA DA EDIFICAÇÃO									
4.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA									
						AREA	x	Quantidade	=	Área	
						690,13	x	1,00	=	690,13	M2
								Total	=	690,13	M2
4.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA									
						AREA	x	Quantidade	=	Área	
						679,86	x	1,00	=	679,86	M2
								Total	=	679,86	M2
4.1.3	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA									
						AREA	x	Quantidade	=	Área	
						122,85	x	1,00	=	122,85	M2
								Total	=	122,85	M2
4.2	1.3	RETELHAMENTO									
4.2.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA									
			Comprimento		x	laRGURA	x	Quantidade	=	Área	
			15,00	x	5,00	x	1,00	=	75,00	M2	
								Total	=	75,00	M2
5.0	1.0	POSTO DE SAÚDE - CATOLÉ									
5.1	1.1	PINTURA DA EDIFICAÇÃO									
5.1.1	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA									
			Comprimento		x	Altura	x	Quantidade	=	Área	
			14,77	x	3,00	x	2,00	=	88,62	M2	
			8,20	x	3,00	x	2,00	=	49,20	M2	
								Total	=	137,82	M2
5.1.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA									
			Comprimento		x	Altura	x	Quantidade	=	Área	
			Sala	4,75	x	3,00	x	1,00	=	14,25	M2
			Sala	1,91	x	3,00	x	2,00	=	11,46	M2
			Sala	1,95	x	3,00	x	3,00	=	17,55	M2
			Sala	1,95	x	3,00	x	1,00	=	5,85	M2
			Sala	3,45	x	3,00	x	2,00	=	20,70	M2
			Sala	3,70	x	3,00	x	1,00	=	11,10	M2
			Sala	3,30	x	3,00	x	1,00	=	9,90	M2
			Sala	3,20	x	3,00	x	1,00	=	9,60	M2
			Sala	2,20	x	3,00	x	2,00	=	13,20	M2
			Sala	2,90	x	3,00	x	1,00	=	8,70	M2
			Sala	3,45	x	3,00	x	1,00	=	10,35	M2
			Sala	1,93	x	3,00	x	1,00	=	5,79	M2
			Sala	3,55	x	3,00	x	1,00	=	10,65	M2
			Circulação	6,32	x	3,00	x	1,00	=	18,96	M2
			Circulação	3,45	x	3,00	x	1,00	=	10,35	M2
								Total	=	178,41	M2
5.2	1.2	PINTURA DAS ESQUADRIAS									
5.2.1	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA									
			Comprimento		x	Altura	x	Quantidade	=	Área	
			P1	0,80	x	2,10	x	20,00	=	33,60	M2
			P2	0,60	x	2,10	x	2,00	=	2,52	M2
			P3	1,50	x	2,10	x	2,00	=	6,30	M2
			J1	1,00	x	0,45	x	12,00	=	5,40	M2
			J2	0,90	x	0,60	x	4,00	=	2,16	M2
								Total	=	49,98	M2
5.3	1.3	RETELHAMENTO									
5.3.1	C2200	RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA COM 50% NOVA									
			Comprimento		x	laRGURA	x	Quantidade	=	Área	
			14,00	x	8,00	x	1,00	=	112,00	M2	
								Total	=	112,00	M2

Handwritten signature and stamp at the bottom of the page.



PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE



MEMORIAL DE CÁLCULO DOS QUANTITATIVOS

ITEM CODIGO SERVIÇOS

Cláudio J. Barros
PROJETO DE ARQUITETURA E
ENGENHARIA DE SERVIÇOS
PROJETO DE ARQUITETURA



PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU

COMPOSIÇÃO DE BDI - SERVIÇOS

COD	DESCRIÇÃO	%
	Despesas Indiretas	
AC	Administração central	3,00
DF	Despesas financeiras	0,59
R	Riscos	0,97

	Benefício	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,16

I	Impostos	11,15
	PIS	0,65
	COFINS	3,00
	ISS	3,00
	CPRB (4,5%, Apenas quando tiver desoneração INSS)	4,50
	TOTAL DOS IMPOSTOS	11,15

	BDI =	25,92%
--	--------------	---------------

$$BDI = \frac{(1 + AC + S + R + G)(1 + DF)(1 + L)}{(1 - I)} - 1$$

Claudio J. O. Silva
PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
COMISSÃO DE LICITAÇÃO



PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE



JOTA BARROS
PROJETOS E ACESSORIA

ENCARGOS SOCIAIS PARA SERVIÇOS DA TABELA SEINFRA-CE

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORISTA %	MENSALISTA %	HORISTA %	MENSALISTA %
GRUPO A					
A1	INSS	0,00%	0,00%	20,00%	20,00%
A2	SESI	1,50%	1,50%	1,50%	1,50%
A3	SENAI	1,00%	1,00%	1,00%	1,00%
A4	INCRA	0,20%	0,20%	0,20%	0,20%
A5	SEBRAE	0,60%	0,60%	0,60%	0,60%
A6	Salário Educação	2,50%	2,50%	2,50%	2,50%
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00%	3,00%	3,00%	3,00%
A8	FGTS	8,00%	8,00%	8,00%	8,00%
A9	SECONCI	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
A	Total	16,80%	16,80%	36,80%	36,80%
GRUPO B					
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,84%	Não Incide	17,84%	Não Incide
B2	Feridos	3,71%	Não Incide	3,71%	Não Incide
B3	Auxílio - Enfermidade	0,87%	0,67%	0,87%	0,67%
B4	13º Salário	10,80%	8,33%	10,80%	8,33%
B5	Licença Paternidade	0,07%	0,06%	0,07%	0,06%
B6	Faltas Justificadas	0,72%	0,56%	0,72%	0,56%
B7	Dias de Chuvas	1,55%	Não Incide	1,55%	Não Incide
B8	Auxílio Acidente de Trabalho	0,11%	0,08%	0,11%	0,08%
B9	Férias Gozadas	8,71%	6,73%	8,71%	6,73%
B10	Salário Maternidade	0,03%	0,03%	0,03%	0,03%
B	Total	44,41%	16,46%	44,41%	16,46%
GRUPO C					
C1	Aviso Prévio Indenizado	5,40%	4,17%	5,40%	4,17%
C2	Aviso Prévio Trabalhado	0,13%	0,10%	0,13%	0,10%
C3	Férias Indenizadas	4,85%	3,75%	4,85%	3,75%
C4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	3,90%	3,01%	3,90%	3,01%
C5	Indenização Adicional	0,45%	0,35%	0,45%	0,35%
C	Total	14,73%	11,38%	14,73%	11,38%
GRUPO D					
D1	Reincidência de Grupo A sobre Grupo B	7,46%	2,77%	16,34%	6,06%
D2	Reincidência de Grupo A sobre Aviso Prévio Trabalhado e Reincidência de FGTS sobre Aviso Prévio Indenizado	0,45%	0,35%	0,48%	0,37%
D	Total	7,91%	3,12%	16,82%	6,43%
TOTAL(A+B+C+D)		83,85%	47,76%	112,76%	71,07%

Cláudio Barros



**PREFEITURA MUNICIPAL DE MULUNGU
MANUTENÇÃO DE PREDIOS PUBLICOS - SAUDE**



COMPOSIÇÕES DE CUSTOS UNITÁRIOS DA TABELA SEINFRA-CE

C1937		PLACAS PADRÃO DE OBRA		M2	183,41	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2543	SERVENTE	H	2,0000	18,4600	36,9200	
					Total:	36,9200
MATERIAIS						
I0537	CHAPA DE AÇO GALVANIZADA ESP. 0.3MM	M2	1,0200	39,0300	39,8106	
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	1,0000	31,8800	31,8800	
I1691	PONTALETE / BARROTE DE 3"x3"	M	4,5000	16,0900	72,4050	
I1725	PREGO 15X15 (1.1/4" x 13) (APROXIMADAMENTE 672UN/KG)	KG	0,1500	15,9900	2,3985	
					Total:	146,4941
					Total Simples:	183,41
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Total Geral s/ BDI:	183,41
C1614		LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA		M2	22,85	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850	
I2395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640	
					Total:	16,3490
MATERIAIS						
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0500	20,2900	1,0145	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750	
I1488	LÍQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	L	0,1200	12,7800	1,5336	
I2097	TINTA LATEX ACRÍLICA	L	0,1700	22,2000	3,7740	
					Total:	6,4971
					Total Simples:	22,85
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Total Geral s/ BDI:	22,85
C1615		LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA		M2	21,07	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850	
I2395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640	
					Total:	16,3490
MATERIAIS						
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,2500	0,7000	0,1750	
I1490	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	L	0,1200	12,0800	1,4496	
I2096	TINTA LATEX	L	0,1700	18,2200	3,0974	
					Total:	4,7220
					Total Simples:	21,07
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Total Geral s/ BDI:	21,07
C1280		ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA		M2	24,64	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I0045	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,3500	19,1000	6,6850	
I2395	PINTOR	H	0,4000	24,1600	9,6640	
					Total:	16,3490
MATERIAIS						
I0035	AGUARRÁS MINERAL	L	0,0400	20,2900	0,8116	
I1100	ESMALTE SINTETICO	L	0,1600	31,8800	5,1008	
I1199	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/ MADEIRAS	L	0,1300	16,1800	2,1034	
I1347	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,4000	0,7000	0,2800	
					Total:	8,2958
					Total Simples:	24,64
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Total Geral s/ BDI:	24,64
C2200		RETELHAMENTO C/ TELHA CERÂMICA ATE 20% NOVA		M2	51,14	
MAO DE OBRA		Unidade	Coefficiente	Preço	Total	
I2391	PEDREIRO	H	1,1000	24,1600	26,5760	
I2543	SERVENTE	H	1,1000	18,4600	20,3060	
					Total:	46,8820
MATERIAIS						
I2045	TELHA CERÂMICA COLONIAL	UN	6,0000	0,7100	4,2600	
					Total:	4,2600
					Total Simples:	51,14
					Encargos Sociais:	INCLUSO
					Total Geral s/ BDI:	51,14

Cláudio J. Barros
 Coordenador Técnico
 Rua 1 de Maio, 100 - Centro
 55.100-000 - Mulungu, PE