

CONSTRUTORA TELHA NORTE
CNPJ: 10.600.932/0001-29 INSC: 15.282.217-8

067
-R

OBRA: REFORMA DA E M E F SAO SEBASTIAO TRAQUATEUA
LOCAL: PA 252 KM 40, S/N - COMUNIDADE SÃO SEBASTIÃO - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
MODALIDADE - CONVITE - 014/2015
ABERTURA - 18/08/2015 - 08:00 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					823,04	2,54%
1.1	Instalações provisórias	und	1,00	401,66	401,66		1,24%
1.2	Placa de obra (1,50 x 2,00 m)	m²	3,00	140,46	421,38		1,30%
2.0	DEMOLICOES E RETIRADAS					771,00	2,38%
2.1	Demolição de piso cimentado, inclusive remoção de entulho	m²	47,77	2,96	141,40		0,44%
2.2	Retirada de forro e barroteamento sem aproveitamento	m²	24,92	9,99	248,97		0,77%
2.3	Retirada de esquadrias de madeira sem reaproveitamento	m²	3,36	9,99	33,57		0,10%
2.4	Retirada de telha de barro com reaproveitamento	m²	188,92	1,76	332,50		1,03%
2.5	Demolição de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	m²	4,54	3,21	14,56		0,04%
3.0	MOVIMENTO DE TERRA					509,57	1,57%
3.1	Escavação manual profundidade de até 1,50m	m³	1,23	21,00	25,77		0,08%
3.2	Aterro com material de fora da obra, inclusive apiloamento e compactação - h _{méd} = 0,40 m	m³	9,97	46,17	460,36		1,42%
3.3	Reaterro, inclusive compactação	m³	1,23	19,10	23,44		0,07%
4.0	FUNDAÇÃO					348,18	1,07%
4.1	Fundação corrida em concreto ciclópico-1:8	m³	1,23	283,72	348,18		1,07%
5.0	PAREDES E PAINÉIS					188,30	0,58%
5.1	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	7,67	24,55	188,30		0,58%
6.0	REVESTIMENTO					1.286,74	3,97%
6.1	Chapisco	m²	15,34	4,58	70,26		0,22%
6.2	Reboco com argamassa 1:6	m²	66,62	18,26	1.216,48		3,75%
7.0	FÓRRO					1.267,55	3,91%
7.1	Barroteamento de madeira para o forro de PVC de 100mm	m²	24,92	22,66	564,74		1,74%
7.2	Forro de PVC de 100mm, inclusive semalha	m²	24,92	28,20	702,81		2,17%
8.0	COBERTURA					6.937,38	21,40%
8.1	Revisão parcial da estrutura em madeira da cobertura existente	m²	71,79	20,22	1.451,61		4,48%
8.2	Recobrimento de Cobertura em telha tipo existente	m²	188,92	19,81	3.742,56		11,54%
8.3	Encaixamento dos beirais e cumeeira	ml	46,35	7,13	330,48		1,02%
8.4	Cumeeira em cerâmica (CAPOTE)	ml	15,45	16,09	248,59		0,77%

[Assinatura]

[Assinatura]

[Assinatura]

CONSTRUTORA TELHA NORTE LTDA - ME
CNPJ: 10.600.932/0001-29 INSC: 15.282.217-8

068
R

OBRA: REFORMA DA E M E F SAO SEBASTIAO TRAQUATEUA
LOCAL: PA 252 KM 40, S/N - COMUNIDADE SÃO SEBASTIÃO - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
MODALIDADE - CONVITE - 014/2015
ABERTURA - 18/08/2015 - 08:00 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

REFORMA							
ITEM	SERVIÇOS	UND	QUANT	PREÇO			
8.5	Substituição de testeiras de madeira, inclusive pintura	ml	55,36	21,03	1.164,14		3,59%
9.0	PAVIMENTAÇÃO						
9.1	Camada niveladora	m²	67,65	17,21	1.164,23	5.691,24	17,55%
9.2	Piso em lajota cerâmica (tamanho e cor igual a existente), tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	67,65	57,05	3.859,34		11,90%
9.3	Recuperação de Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica (urbanização)	m²	25,64	26,04	667,67		2,06%
10.0	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL						
10.1	Rodapé em cerâmica - h = 7 cm, inclusive rejuntamento	ml	28,36	8,57	243,05	243,05	0,75%
11.0	PINTURA						
11.1	Pintura Acrílica fosco interna e externa, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m²	232,54	17,72	4.120,61	9.431,18	29,09%
11.2	Pintura Acrílica fosco externa - muro, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m²	66,62	17,72	1.180,51		3,64%
11.3	Pintura em tinta acrílica com fundo preparador sobre madeira (cobertura e pilares)	m²	85,02	14,70	1.249,72		3,85%
11.4	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre madeira (esquadrias etc.)	m²	21,32	14,70	313,40		0,97%
11.5	Pintura em tinta acrílica para piso	m²	47,77	8,76	418,48		1,29%
11.6	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre ferro (grades etc.)	m²	14,52	16,36	237,61		0,73%
11.7	Pintura em tinta para telhas cerâmicas	m²	188,92	7,62	1.439,59		4,44%
11.8	Caiação com cal hidratada - muro	m²	128,76	3,66	471,26		1,45%
12.0	INSTALAÇÕES						
12.1	Revisão geral da instalação hidrossantânica (assento, caixa de descarga, tubo, torneira, engate, vaso sanitário, lavatório etc.)	und	1,00	782,33	782,33	2.532,80	7,81%
12.2	Revisão geral na instalação elétrica, inclusive substituição de tomadas, cabos, disjuntores, lâmpadas, luminárias, reator, start etc. (e distribuição em circuitos de blocos)	und	1,00	1.750,47	1.750,47		5,40%

Lucio

[Assinatura]



OBRA: REFORMA DA E M E F SAO SEBASTIAO TRAQUATEUA							
LOCAL: PA 252 KM 40, S/N - COMUNIDADE SÃO SEBASTIÃO - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA							
MODALIDADE - CONVITE - 014/2015							
ABERTURA - 18/08/2015 - 08:00 H							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA							
REFORMA							
ITEM	SERVIÇOS	UND	QUANT	PREÇO			
13.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					1.513,51	(%)
13.1	Substituição de fechadura	und	5,00	56,67	283,35		4,67%
13.2	Recuperação de portas e janelas de madeira, inclusive ferragens	m²	3,36	366,12	1.230,16		0,87%
14.0	OUTROS ELEMENTOS						3,79%
14.1	Recuperação de mastros de ferro com pintura	und	3,00	176,32	528,96	528,96	1,63%
15.0	LIMPEZA FINAL						1,63%
15.1	Limpeza final com retirada de entulho	und	1,00	347,56	347,56	347,56	1,07%
TOTAL GERAL						32.420,06	100,00%

CONSTRUTORA TELHA NORTE

CONSTRUTORA TELHA NORTE LTDA - ME
CNPJ: 10.600.932/0001-29 INSC: 15.282.217-8



OBRA: REFORMA DA E M E F SÃO SEBASTIAO TRAQUATEUA

LOCAL: PA 252 KM 40, S/N - COMUNIDADE SÃO SEBASTIÃO - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

MODALIDADE - CONVITE - 014/2015

ABERTURA - 18/08/2015 - 08:00 H

CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO

ITEM	DESCRIÇÃO	SEMANA												VALOR	%
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª	11ª	12ª		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	823,04 100,00%												823,04	2,54%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	771,00 100,00%												771,00	2,38%
3	MOVIMENTO DE TERRA	178,35 35,00%	178,35 35,00%	152,87 30,00%										509,57	1,57%
4	FUNDAÇÃO	174,09 50,00%	174,09 50,00%											348,18	1,07%
5	PAREDES E PAINÉIS	188,30 100,00%												188,30	0,58%
6	REVESTIMENTO	450,36 35,00%	450,36 35,00%	386,02 30,00%										1.286,74	3,97%
7	FÔRRO			443,64 35,00%	443,64 35,00%	380,27 30,00%								1.267,55	3,91%
8	COBERTURA	2.428,08 35,00%	2.428,08 35,00%	2.081,21 30,00%										6.937,38	21,40%
9	PAVIMENTAÇÃO			1.138,25 20,00%	1.138,25 20,00%	1.138,25 20,00%	1.138,25 20,00%	1.138,25 20,00%						5.691,24	17,55%
10	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL							121,53 50,00%	121,53 50,00%					243,05	0,75%
11	PINTURA									2.357,80 25,00%	2.357,80 25,00%	2.357,80 25,00%	2.357,80 25,00%	9.431,18	29,09%
12	INSTALAÇÕES					506,56 20,00%	506,56 20,00%	506,56 20,00%	506,56 20,00%	506,56 20,00%				2.532,80	7,81%
13	ESQUADRIAS E FERRAGENS			529,73 35,00%	529,73 35,00%	454,05 30,00%								1.513,51	4,67%
14	OUTROS ELEMENTOS							145,46 27,50%	177,20 33,50%	206,29 39,00%				528,96	1,63%
15	LIMPEZA FINAL	17,38 5,00%	17,38 5,00%	27,80 8,00%	27,80 8,00%	27,80 8,00%	41,71 12,00%	52,13 15,00%	52,13 15,00%	34,76 10,00%	27,80 8,00%	20,85 6,00%		347,56	1,07%
SUB-TOTAIS		1.946,48	3.436,56	3.048,69	4.606,66	2.645,98	2.506,93	1.953,50	1.995,67	3.122,78	2.392,55	2.385,60	2.378,65	32.420,06	100,00%
TOTAL PARCIAL		6,00%	10,60%	9,40%	14,21%	8,16%	7,73%	6,03%	6,16%	9,63%	7,38%	7,36%	7,34%	32.420,06	100,00%
TOTAL ACUMULADO		6,00%	16,60%	26,01%	40,22%	48,38%	56,11%	62,14%	68,29%	77,92%	85,30%	92,66%	100,00%	32.420,06	100,00%

Handwritten signature

Handwritten signature

Handwritten signature