

CONSTRUTORA GLOBO

F. OLIVEIRA SILVA SERVIÇOS-EPP

TRAV. IRITUIA, S/N BAIRRO NOVO, CEP: 68695-000 – TAILÂNDIA-PA

CNPJ: 17.948.245/0001-48 FONE: (91) 9266-2519



Moju, 21 de fevereiro de 2014.

A

Prefeitura Municipal de Moju/PA

CPL-PMM-PA

OBJETO: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO F.

PANTOJA

CONVITE Nº 037/2014 – PMM/PA

Abertura: 21/02/2014

Horário: 13:00 h.

Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 037/2014, com data de abertura no dia 21/02/2014, horário 13:00 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/PA que consiste na REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO F. PANTOJA – localizada na PA 150 – KM 50 – COMUNIDADE BOA ESPERANÇA – S/N – ZONA RURAL – MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.

R\$ 71.248,20 (setenta e dois mil duzentos e quarenta e oito reais e vinte centavos)

2- Condições de pagamento

De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3- Prazo de entrega dos serviços:

90 (noventa) dias

4- Validade da Proposta:

30 dias.

5- Observação:

- Todo o material necessário, para a execução da obra, será de responsabilidade da contratada.
- Alimentação, transporte e hospedagem de todos os funcionários, que executarão este serviço, serão de responsabilidade da contratada.
- Encargos sociais, seguros, etc., serão de responsabilidade da contratada.

Sem mais para o momento,

Atenciosamente,

CONSTRUTORA GLOBO

F. OLIVEIRA SILVA SERVIÇOS-EPP
 TRAV. IRITUIA, S/N BAIRRO NOVO, CEP: 68695-000 – TAILÂNDIA-PA
 CNPJ: 17.948.245/0001-48 FONE: (91) 9266-2519



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO F. PANTOJA
 LOCAL: PA 150 - KM 50 - COMUNIDADE BOA ESPERANÇA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

CONVITE	DATA
037/2014	21/02/2013

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.795,61	2,52%
1.1	Instalações provisórias	und	1,00	949,73	949,73		1,33%
1.2	Placa de obra (1,50 x 2,00 m)	m²	3,00	281,96	845,88		1,19%
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					593,84	0,83%
2.1	Demolição de piso cimentado, inclusive remoção de entulho	m²	131,09	4,53	593,84		0,83%
3.0	ÁREA DE SERVIÇO COBERTA					4.276,81	6,00%
3.1	Escavação manual profundidade de até 1,50m	m³	0,50	27,33	13,77		0,02%
3.2	Fundação corrida em concreto ciclópico (cimento, areia e pedra preta)	m³	0,50	358,87	180,87		0,25%
3.3	Fornecimento e assentamento de pilar de madeira 12 x 12cm (aparelhada)	und	2,00	182,18	364,36		0,51%
3.4	Aterro com material de fora da obra, inclusive apiloamento e compactação - hméd. = 0,40 m	m³	2,80	63,34	177,35		0,25%
3.5	Reaterro, inclusive compactação	m³	0,50	29,02	14,63		0,02%
3.6	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	2,72	36,02	97,97		0,14%
3.7	Chapisco	m²	5,44	26,11	142,04		0,20%
3.8	Reboco c/ argamassa no traço 1:2:8 - cimento - cal e areia	m²	5,44	17,82	96,94		0,14%
3.9	Camada impermeabilizadora	m	7,70	19,57	150,69		0,21%
3.10	Camada niveladora	m²	7,70	21,72	167,24		0,23%
3.11	Piso em lajota cerâmica (tamanho e cor igual a existente), tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	7,70	68,09	524,29		0,74%
3.12	Emboço c/ argamassa no traço 1:6:2	m²	9,98	26,11	260,58		0,37%
3.13	Revestimento cerâmico - PEI 3 - 30 X 30 CM, tipo "A", inclusive rejuntamento	m²	9,98	63,10	629,74		0,88%
3.14	Estrutura em mad. lei p/ telha de barro - pg. serrada	m²	10,40	59,45	617,98		0,87%
3.15	Encaibramento e ripamento	m²	10,40	37,31	387,84		0,54%
3.16	Cobertura - telha plan	m²	10,40	43,34	450,52		0,63%
4.0	ESTRUTURA					3.080,77	4,32%
4.1	Concreto armado - fck = 20 MPA, (Reforço estrutural - bloco II) inclusive lançamento, concretagem, adensamento, ferragem, fôrma e desfôrma	m³	1,85	1.665,28	3.080,77		4,32%
5.0	PAREDES E PAINÉIS					727,60	1,02%
5.1	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m²	20,20	36,02	727,60		1,02%
6.0	REVESTIMENTO					3.767,69	5,29%
6.1	Emboço c/ argamassa no traço 1:6:2	m²	32,76	26,11	855,36		1,20%

CONSTRUTORA GLOBO

F. OLIVEIRA SILVA SERVIÇOS-EPP
 TRAV. IRITUIA, S/N BAIRRO NOVO, CEP: 68695-000 – TAILÂNDIA-PA
 CNPJ: 17.948.245/0001-48 FONE: (91) 9266-2519



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO F. PANTOJA
 LOCAL: PA 150 - KM 50 - COMUNIDADE BOA ESPERANÇA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

CONVITE	DATA
037/2014	21/02/2013

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
6.2	Substituição de Revestimento cerâmico - PEI 3 - 30 X 30 cm, tipo "A", inclusive rejuntamento	m²	32,76	63,10	2.067,16		2,90%
8.1	Chapisco	m²	40,40	3,10	125,24		0,18%
8.5	Reboco com argamassa no traço 1:6:2	m²	40,40	17,82	719,93		1,01%
7.0	FÓRRO					3.396,98	4,77%
7.1	Barroteamento de madeira para o forro de PVC de 100mm	m²	62,33	30,40	1.894,83		2,66%
7.2	Recuperação de Forro de PVC de 100mm, inclusive semalha	m²	62,33	24,10	1.502,15		2,11%
8.0	COBERTURA					6.666,56	9,36%
8.1	Revisão parcial da cobertura com substituição de telhas, tipo existente e reposição de peças da estrutura	m²	123,65	30,86	3.815,84		5,36%
8.2	Substituição de testeiiras de madeira, inclusive pintura	ml	112,41	25,36	2.850,72		4,00%
9.0	PAVIMENTAÇÃO					11.773,19	16,52%
9.1	Camada niveladora	m²	131,09	21,72	2.847,27		4,00%
9.2	Piso em lajota cerâmica (tamanho e cor igual a existente), tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	131,09	68,09	8.925,92		12,53%
10.0	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL					564,08	0,79%
10.1	Rodapé em cerâmica - h = 7 cm, inclusive rejuntamento	ml	56,92	9,91	564,08		0,79%
11.0	PINTURA					22.693,94	31,85%
11.1	Pintura Acrílica fosco interna e externa, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m²	617,09	13,56	8.367,74		11,74%
11.2	Pintura em esmalte sintético para parede, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos - barra h = 1,20 m	m²	160,25	17,88	2.865,27		4,02%
11.3	Pintura em tinta acrílica com fundo preparador sobre madeira (cobertura e pilares)	m²	386,35	14,85	5.737,30		8,05%
11.4	Pintura em tinta cal hidratado com fixador (muro)	m²	462,00	4,66	2.152,92		3,02%
11.5	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre madeira (esquadrias etc.)	m²	120,85	14,85	1.794,62		2,52%

CONSTRUTORA GLOBO

F. OLIVEIRA SILVA SERVIÇOS-EPP
 TRAV. IRITUIA, S/N BAIRRO NOVO, CEP: 68695-000 – TAILÂNDIA-PA
 CNPJ: 17.948.245/0001-48 FONE: (91) 9266-2519



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO F. PANTOJA
 LOCAL: PA 150 - KM 50 - COMUNIDADE BOA ESPERANÇA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

CONVITE	DATA
037/2014	21/02/2013

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
11.6	Pintura em tinta acrílica para piso	m²	69,98	8,85	619,32		0,87%
11.7	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre ferro (grades etc.)	m²	69,98	16,53	1.156,77		1,62%
12.0	INSTALAÇÕES					9.186,76	12,89%
12.1	Revisão geral da instalação hidrossantânia (assento, caixa de descarga, tubo, torneira, engate, vaso sanitário, lavatório etc.)	und	1,00	1.654,37	1.654,37		2,32%
12.2	Fossa séptica e sumidouro (geminados) em alvenaria/concreto - 4,00 x 2,50 m p= 75 pessoas, com tampa em concreto armado	und	1,00	2.390,05	2.390,05		3,35%
12.3	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	5.142,34	5.142,34		7,22%
13.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					2.305,17	3,24%
13.1	Substituição de fechadura	und	7,00	57,26	400,82		0,56%
13.2	Recuperação de portas e janelas de madeira, inclusive ferragens	und	4,00	155,84	623,36		0,87%
13.3	Fornecimento e assentamento de portão de ferro, inclusive pintura	m²	5,72	223,95	1.280,99		1,80%
14.0	LIMPEZA FINAL					419,20	0,59%
14.1	Limpeza final com retirada de entulho	und	1,00	419,20	419,20		0,59%
TOTAL GERAL						71.248,20	100,00%

CONSTRUTORA GLOBO

F. OLIVEIRA SILVA SERVIÇOS-EPP

TRAV. IRITUIA, S/N BAIRRO NOVO, CEP: 68695-000 - TAILÂNDIA-PA

CNPJ: 17.948.245/0001-48 FONE: (91) 9266-2519



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL JANUÁRIO F. PANTOJA
LOCAL: PA 150 - KM 50 - COMUNIDADE BOA ESPERANÇA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO												VALOR	%
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª	9ª	10ª	11ª	12ª		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.795,61 100,00%												1.795,61	2,52%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	593,84 100,00%												593,84	0,83%
3	ÁREA DE SERVIÇO COBERTA						1.069,20 25,00%	1.069,20 25,00%	1.069,20 25,00%	1.069,20 25,00%				4.276,81	6,00%
4	ESTRUTURA		1.663,62 54,00%	1.417,15 46,00%										3.080,77	4,32%
	PAREDES E PAINÉIS			363,80 50,00%	181,90 25,00%	181,90 25,00%								727,60	1,02%
6	REVESTIMENTO					1.318,69 35,00%	1.318,69 35,00%	1.130,31 30,00%						3.767,69	5,29%
7	FÓRRO			1.698,49 50,00%	849,25 25,00%	849,25 25,00%								3.396,98	4,77%
8	COBERTURA	1.666,64 25,00%	1.666,64 25,00%	1.666,64 25,00%	1.666,64 25,00%									6.666,56	9,36%
9	PAVIMENTAÇÃO				2.354,64 20,00%	2.354,64 20,00%	2.354,64 20,00%	2.354,64 20,00%	2.354,64 20,00%					11.773,19	16,52%
10	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL								197,43 35,00%	197,43 35,00%	169,22 30,00%			564,08	0,79%
11	PINTURA								4.538,79 20,00%	4.538,79 20,00%	4.538,79 20,00%	4.538,79 20,00%	4.538,79 20,00%	22.693,94	31,85%
12	INSTALAÇÕES										2.526,36 27,50%	3.077,56 33,50%	3.582,84 39,00%	9.186,76	12,89%
13	ESQUADRIAS E FERRAGENS						633,92 27,50%	772,23 33,50%	899,02 39,00%					2.305,17	3,24%
16	LIMPEZA FINAL		20,96 5,00%	20,96 5,00%	33,54 8,00%	33,54 8,00%	33,54 8,00%	50,30 12,00%	62,88 15,00%	62,88 15,00%	41,92 10,00%	33,54 8,00%	25,15 6,00%	419,20	0,59%
SUB-TOTAIS		4.056,09	3.351,22	5.167,04	5.085,96	4.738,01	4.776,07	5.238,37	8.995,17	6.767,32	7.276,29	7.649,89	8.146,78	71.248,20	100,00%
TOTAL PARCIAL		5,69%	4,70%	7,25%	7,14%	6,65%	6,70%	7,35%	12,63%	9,50%	10,21%	10,74%	11,43%	71.248,20	100,00%
TOTAL ACUMULADO		5,69%	10,40%	17,65%	24,79%	31,44%	38,14%	45,49%	58,12%	67,62%	77,83%	88,57%	100,00%	71.248,20	100,00%