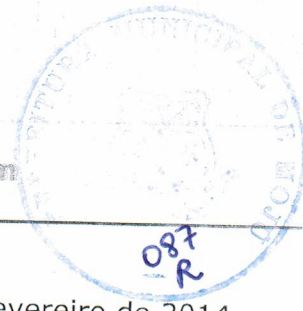




Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrasporteservicos@hotmail.com



Moju, 12 de fevereiro de 2014.

A
Prefeitura Municipal de Moju/PA
CPL-PMM-PA

OBJETO: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)
Convite nº 024/2014 – lote I
Abertura: 12/02/2014
Horário: 10:30 h.
Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 024/2014, com data de abertura no dia 12/02/2014, horário 10 : 30 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/PA que consiste na REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA) – localizada na COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.

R\$ 11.654,40

Onze mil seiscientos e cinquenta e quatro reais e quarenta centavos

2-Condições de pagamento

De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3-Prazo de entrega dos serviços:

60 (sessenta) 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,

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ:17.482.170/0001-52- Insc. ESTADUAL:15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrasporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)
LOCAL: COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote I
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

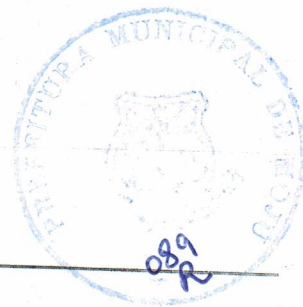
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO			%
				UNIT.	PARCIAL	TOTAL	
1.0	MATERIAL					4.902,38	42,06%
1.1	Tábua para parede	dz	6,00	38,80	232,80		2,00%
1.2	Prego 3x9 "	kg	3,00	7,76	23,28		0,20%
1.3	Prego 4"	kg	1,00	7,76	7,76		0,07%
1.4	Prego 2x1/2"	kg	4,00	7,76	31,04		0,27%
1.5	Pernamancas 4,00 m	dz	1,00	116,40	116,40		1,00%
1.6	Ripas 4,00 m	dz	4,00	63,05	252,20		2,16%
1.7	Vaso sanitário completo	und	2,00	85,36	170,72		1,46%
1.8	Lavatório pequeno para banheiro sem coluna	und	2,00	25,22	50,44		0,43%
1.9	Pia em aço inox de 1,00 m	und	1,00	97,00	97,00		0,83%
1.10	Torneira	und	4,00	1,94	7,76		0,07%
1.11	Porta em madeira de lei	und	5,00	174,60	873,00		7,49%
1.12	Janela em madeira de lei	und	2,00	145,50	291,00		2,50%
1.13	varas de ferro, rosqueada	und	10,00	5,34	53,35		0,46%
1.14	porcas	und	80,00	0,29	23,28		0,20%
1.15	arruelas	und	80,00	0,19	15,52		0,13%
1.16	Lâmpada de 20 w	und	15,00	9,70	145,50		1,25%
1.17	Bocal com soquete	und	15,00	1,94	29,10		0,25%
1.18	Fio trançado	m	40,00	1,84	73,72		0,63%
1.19	telhas	und	700,00	0,34	237,65		2,04%
1.20	Caixa de descarga completa	und	2,00	46,56	93,12		0,80%
1.21	dobradiças	par	10,00	4,85	48,50		0,42%
1.22	fechaduras	cj	6,00	24,25	145,50		1,25%
1.23	tinta PVA na cor palha	latão	3,00	38,80	116,40		1,00%
1.24	Tinta em esmalte sintético	latão	6,00	50,44	302,64		2,60%
1.25	Cimento portland de 50 kg	sc	15,00	33,95	509,25		4,37%
1.26	Seixo	m³	3,00	106,70	320,10		2,75%
1.27	Areia	m³	4,00	24,25	97,00		0,83%
1.28	Tijolo cerâmico de 06 furos	und	1.500,00	0,36	538,35		4,62%
TOTAL DE MATERIAL						4.902,38	42,06%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52 - Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrasporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICÍPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)
LOCAL: COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote I
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA						
ITEM	SERVIÇOS	UND.	QUANT.	PREÇO		
				UNIT.	PARCIAL	TOTAL
2.0						%
	LEIS E ENCARGOS SOCIAIS (125%)	und	1,00	1.823,00		1.823,00
		und	1,00		2.278,75	2.278,75
	TOTAL DE MÃO-DE-OBRA					4.101,75
						35,19%
	TOTAL PARCIAL (MATERIAL+MÃO-DE-OBRA)					9.004,13
						77,26%
3.0	B.D.I. (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS) - 22,74%					2.650,27
						22,74%
	TOTAL GERAL					11.654,40
						100,00%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52- Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreirastransporteservicos@hotmail.com



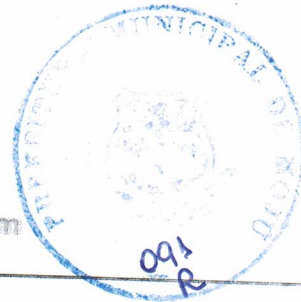
OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL "PRIMAVERA" (EM MADEIRA)
LOCAL: COMUNIDADE PRIMAVERA - BAIXO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote I
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO								VALOR	%
		SEMANA									
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª		
1.0	MATERIAL	490,24	490,24	490,24	980,48	980,48	490,24	490,24	490,24		
		10,00%	10,00%	10,00%	20,00%	20,00%	10,00%	10,00%	10,00%		
2.0	TOTAL DE MÃO-DE-OBRA	410,18	410,18	410,18	410,18	615,26	615,26	615,26	615,26	4.902,38	42,06%
		10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%		
3.0	B.D.I. (BONIFICAÇÃO E DESPESAS INDIRETAS) - 22,74%	265,03	265,03	265,03	265,03	397,54	397,54	397,54	397,54	4.101,75	35,19%
		10,00%	10,00%	10,00%	10,00%	15,00%	15,00%	15,00%	15,00%		
	SUB-TOTAIS	1.165,44	1.165,44	1.165,44	1.655,68	1.993,28	1.503,04	1.503,04	1.503,04	2.650,27	22,74%
	TOTAL PARCIAL	10,00%	10,00%	10,00%	14,21%	17,10%	12,90%	12,90%	12,90%	11.654,40	100,00%
	TOTAL ACUMULADO	10,00%	20,00%	30,00%	44,21%	61,31%	74,21%	87,10%	100,00%	11.654,40	100,00%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52 - Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratransporteservicos@hotmail.com



Moju, 12 de fevereiro de 2014.

A
Prefeitura Municipal de Moju/Pa
CPL-PMM-PA

OBJETO: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"
Convite nº 024/2014 - lote II
Abertura: 12/02/2014
Horário: 10:30 h.
Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 024/2014, com data de abertura no dia 12/02/2014, horário 10 : 30 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/Pa que consiste na REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI" - localizada na COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.

R\$ 49.863,08

Quarenta e nove mil oitocentos e sessenta e três reais e oito centavos

2-Condições de pagamento

De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3-Prazo de entrega dos serviços:

60 (sessenta) 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,

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170

CNPJ:17.482.170/0001-52- Insc. ESTADUAL:15.397.590-3

CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrasporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"
LOCAL: COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote II
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES					1.453,79	2,92%
1.1	Instalações provisórias	und	1,00	590,27	590,27		1,18%
1.2	Placa de obra (1,50 x 2,00 m)	m ²	3,00	287,84	863,52		1,73%
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS					773,73	1,55%
	Retirada de porta de madeira sem reaproveitamento						
2.1		m ²	3,36	3,15	10,58		0,02%
2.2	Retirada de balancins sem reaproveitamento	m ²	1,32	3,15	4,16		0,01%
2.3	Demolição manual de reboco, inclusive remoção de entulho	m ²	50,54	3,18	160,72		0,32%
2.4	Demolição manual de alvenaria de tijolo, inclusive remoção de entulho	m ³	4,36	31,76	138,42		0,28%
2.5	Demolição de piso cimentado, inclusive remoção de entulho	m ²	33,23	4,63	153,85		0,31%
2.6	Demolição de piso cerâmico, inclusive camada regularizadora	m ²	72,34	4,23	306,00		0,61%
3.0	ESTRUTURA					3.065,04	6,15%
3.1	Concreto armado - fck = 20 MPA, (reforço estrutural) inclusive lançamento, concretagem, adensamento, ferragem, fôrma e desfôrma	m ³	2,18	1.405,98	3.065,04		6,15%
4.0	PAREDES E PAINÉIS					801,32	1,61%
4.1	Alvenaria de tijolo de barro a cutelo	m ²	28,96	27,67	801,32		1,61%
5.0	REVESTIMENTO					698,80	1,40%
5.1	Chapisco	m ²	28,96	4,41	127,71		0,26%
5.2	Reboco c/ argamassa no traço 1:6:2	m ²	28,96	19,72	571,09		1,15%
6.0	FÓRRO					672,54	1,35%
6.1	Recomposição de Forro de PVC de 100mm, inclusive semalha	m ²	29,33	22,93	672,54		1,35%
7.0	COBERTURA					3.067,85	6,15%
7.1	Revisão geral da cobertura com substituição de telhas, tipo existente e reposição de peças da estrutura	m ²	69,33	44,25	3.067,85		6,15%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ:17.482.170/0001-52- Insc. ESTADUAL:15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratransporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"
LOCAL: COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote II
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			TOTAL	(%)
				UNIT.	PARC.			
8.0	PAVIMENTAÇÃO							
8.1	Camada niveladora	m²	105,57	22,17	2.340,49		9.572,61	19,20%
8.2	Substituição de Piso em lajota cerâmica 40 x 40 cm, tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	72,34	64,53	4.668,10			4,69%
8.3	Fornecimento e assentamento de Piso em lajota cerâmica 40 x 40 cm, tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m²	33,23	64,53	2.144,33			9,36%
8.4	Recuperação de Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica	m²	12,87	32,61	419,69			4,30%
9.0	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL							
9.1	Recomposição e colocação de Rodapé em cerâmica - h = 7 cm, inclusive rejuntamento	ml	44,92	10,11	454,14		454,14	0,84%
10.0	PINTURA							
10.1	Pintura Acrílica fosco interna e externa, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m²	582,16	13,84	8.057,09		16.175,47	0,91%
10.2	Pintura em esmalte sintético para parede, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos - barra h = 1,20 m	m²	134,34	18,26	2.453,05			32,44%
10.3	Pintura do piso da QUADRA - NOVACOR OU SIMILAR (DUAS DEMÃOS) - e demarcações	m²	177,32	11,30	2.003,72			16,16%
10.4	Pintura em tinta acrílica com fundo preparador sobre madeira (cobertura)	m²	210,23	11,00	2.312,53			4,92%
10.5	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre madeira (esquadrias de	m²	61,81	11,00	679,91			4,02%
10.6	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre ferro (grades etc.)	m²	30,88	21,67	669,17			4,64%
								1,36%
								1,34%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52 - Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiras transportes servicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"
LOCAL: COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote II
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
11.0	INSTALAÇÕES					8.934,85	17,92%
11.1	Revisão geral na instalação elétrica, inclusive substituição de tomadas, cabos, disjuntores, lâmpadas, luminárias, reator, start etc.	und	1,00	6.167,57	6.167,57		12,37%
11.2	Revisão geral na instalação hidrossanitária, inclusive substituição de tubulação, conexões, torneiras, válvulas etc.	und	1,00	2.767,28	2.767,28		5,55%
12.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					3.781,02	7,58%
12.1	Ferragens para porta externa 1 folha	cj	13,00	70,68	918,84		1,84%
12.2	Porta em madeira de lei - completa (0,80 x 2,10 m), inclusive ferragens (caixilho, alizar, batente, fechadura e dobradiças)	m²	3,36	587,44	1.973,80		3,96%
12.3	Recuperação de Janela em madeira de lei - completa inclusive ferragens (caixilho, alizar, batente, fechadura e dobradiças)	m²	3,52	252,38	888,38		1,78%
13.0	LIMPEZA FINAL					411,92	0,83%
13.1	Limpeza final com retirada de entulho	und	1,00	411,92	411,92		0,83%
TOTAL GERAL						49.863,08	100,00%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52 - Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratransporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA ESCOLA MUNICIPAL "BARÃO DO CAIRARI"
LOCAL: COMUNIDADE VILA ELIM - RIO CAIRARI - ALTO RIO MOJU - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote II
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO								VALOR	%
		1ª	2ª	3ª	6ª	7ª	8ª	11ª	12ª		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.453,79 100,00%								1.453,79	2,92%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	773,73 100,00%								773,73	1,55%
3	ESTRUTURA	2.145,53 70,00%	919,51 30,00%							3.065,04	6,15%
	PAREDES E PAINÉIS		801,32 100,00%							801,32	1,61%
5	REVESTIMENTO		489,16 70,00%	209,64 30,00%						698,80	1,40%
6	FÔRRO			235,39 35,00%	302,64 45,00%	134,51 20,00%				672,54	1,35%
7	COBERTURA		1.073,75 35,00%	920,36 30,00%						3.067,85	6,15%
8	PAVIMENTAÇÃO			3.350,41 35,00%	4.307,67 45,00%	1.914,52 20,00%				9.572,61	19,20%
9	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL					454,14 100,00%				454,14	0,91%
10	PINTURA					3.235,09 20,00%	3.235,09 20,00%	4.852,64 30,00%	4.852,64 30,00%	16.175,47	32,44%
11	INSTALAÇÕES				1.786,97 20,00%	3.127,20 35,00%	3.127,20 35,00%	893,49 10,00%		8.934,85	17,92%
12	ESQUADRIAS E FERRAGENS						1.890,51 50,00%	1.890,51 50,00%		3.781,02	7,58%
13	LIMPEZA FINAL		20,60 5,00%	61,79 15,00%	61,79 15,00%	61,79 15,00%	61,79 15,00%	61,79 15,00%	82,38 20,00%	411,92	0,83%
SUB-TOTAIS		4.373,05	3.304,34	4.930,98	7.379,43	8.927,25	8.314,59	7.698,42	4.935,03	49.863,08	100,00%
TOTAL PARCIAL		8,77%	6,63%	9,89%	14,80%	17,90%	16,67%	15,44%	9,90%		
TOTAL ACUMULADO		8,77%	15,40%	25,29%	40,09%	57,99%	74,66%	90,10%	100,00%	49.863,08	100,00%

[Handwritten signature]

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52 - Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ

[Handwritten signature]

[Handwritten signature]



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrasporteservicos@hotmail.com



A
Prefeitura Municipal de Moju/Pa
CPL-PMM-PA

Moju, 12 de fevereiro de 2014.

OBJETO: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA
COSTA
Convite nº 024/2014 - lote III
Abertura: 12/02/2014
Horário: 10:30 h.
Local: CPL-PMM-MOJU/PA

É com imenso prazer que estamos apresentando proposta Comercial, Convite nº. 024/2014, com data de abertura no dia 12/02/2014, horário 10 : 30 h, na sala da comissão permanente de licitação, CPL/PMM/Pa que consiste na REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA - localizada na RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA, conforme a planilha orçamentária, em anexo.

1- Custo Global dos serviços.

R\$ **48.673,72**

Quarenta e oito mil seiscentos e setenta e três reais e setenta e dois centavos

2-Condições de pagamento

De acordo com as medições analisadas pela fiscalização

3-Prazo de entrega dos serviços:
60 (sessenta) 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,

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ:17.482.170/0001-52- Insc. ESTADUAL:15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiras transportes servicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA
LOCAL: RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA
RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote III . .
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
1.0	SERVIÇOS PRELIMINARES						
1.1	Instalações provisórias					1.513,74	3,11%
1.2	Placa de obra (1,50 x 2,00 m)	und	1,00	667,85	667,85		1,37%
2.0	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	m ²	3,00	281,96	845,88		1,74%
2.1	Retirada de porta de madeira sem reaproveitamento					1.177,58	2,42%
2.2	Retirada de telha com reaproveitamento	m ²	12,03	3,08	37,06		0,08%
2.3	Apicoamento de piso concreto - calçada externa, inclusive remoção de entulho	m ²	187,50	2,23	417,60		6,10%
3.0	MOVIMENTO DE TERRA (PASSARELA)						
3.1	Escavação manual profundidade de até 1,50m	m ³	0,84	19,70	16,55	180,77	0,37%
3.2	Aterro com material de fora da obra, inclusive apiloamento e compactação - h _{méd} = 0,30 m	m ³	3,60	40,56	146,02		0,03%
3.3	Reaterro, inclusive compactação	m ³	0,84	21,68	18,21		0,30%
4.0	FUNDAÇÃO (PASSARELA)						
4.1	Fundação corrida em concreto ciclópico - 0,35 x 0,15 m (cimento, areia e pedra)	m ³	0,84	300,04	252,03	252,03	0,04%
5.0	PAREDES E PAINÉIS (PASSARELA)						
5.1	Alvenaria de tijolo de barro a singelo para calçada de proteção e alicerce (h = 0,30 m)	m ²	4,80	27,78	133,36	133,36	0,52%
6.0	REVESTIMENTO						
6.1	Chapisco (PASSARELA)	m ²	9,60	6,24	124,80	1.299,00	0,27%
6.2	Reboco c/ argamassa no traço 1:2:8 - cimento - cal e areia (PASSARELA)	m ²	9,60	26,11	522,24		0,26%
6.3	Fornecimento e assentamento de revestimento cerâmico 10 x10 cm - tipo a - pei - III - cozinha	m ²	12,21	53,40	651,96		1,07%
7.0	FÓRRO						
7.1	Barroteamento de madeira para o forro de PVC de 100mm	m ²	74,84	30,40	2.275,50	4.071,75	1,34%
7.2	Recuperação de Forro de PVC de 100mm, inclusive semalha	m ²	74,84	24,00	1.796,26		8,37%
8.0	COBERTURA						
8.1	Revisão geral da cobertura com substituição de telhas, tipo existente e reposição de peças da estrutura	m ²	55,45	31,28	1.734,30	5.301,86	3,69%
							10,89%
							3,56%



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrassporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA
LOCAL: RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote III
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
8.2	Retelhamento em telha de barro tipo existente	m ²	187,50	12,51	2.345,76		4,82%
8.3	Revisão geral da testeira, inclusive pintura	ml	71,30	17,14	1.221,80		2,51%
9.0	PAVIMENTAÇÃO					5.182,68	10,65%
9.1	Camada niveladora	m ²	11,54	21,72	250,59		0,51%
9.2	Substituição de Piso em lajota cerâmica (tamanho e cor igual a existente), tipo "A", PEI V, inclusive rejuntamento	m ²	11,54	68,09	785,79		1,61%
9.3	Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica (urbanização) - PASSARELA	m ²	12,00	40,06	480,73		0,99%
9.4	Recuperação de Piso em concreto simples (cimento, areia e seixo) com junta de dilatação plástica - CALÇAMENTO	m ²	91,50	40,06	3.665,56		7,53%
10.0	RODAPE/SOLEIRA E PEITORIL					184,47	0,38%
10.1	Recuperação de Rodapé em cerâmica - h = 7 cm, inclusive rejuntamento	ml	18,62	9,91	184,47		0,38%
11.0	PINTURA					8.564,97	17,60%
11.1	Pintura Acrílica fosco interna e externa, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos, inclusive abertura de letras	m ²	286,60	13,56	3.884,92		7,98%
11.2	Pintura em esmalte sintético para parede, inclusive retoques de emassamento e aplicação de selador - duas demãos - barra h = 1,20 m	m ²	81,53	17,88	1.458,15		3,00%
11.3	Pintura do piso da calçada e passarela - NOVA COR OU SIMILAR (DUAS DEMÃOS)	m ²	103,50	8,28	857,48		1,76%
11.4	Pintura em tinta acrílica com fundo preparador sobre madeira (cobertura e pilares)	m ²	49,98	14,85	742,26		1,52%
11.5	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre madeira (esquadrias)	m ²	21,85	14,85	324,50		0,67%
11.6	Pintura em esmalte sintético com fundo preparador sobre ferro (grades etc.)	m ²	12,84	16,53	212,26		0,44%



Transporte e Serviços Ltda
Email: calferreiratrasporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA
LOCAL: RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote III
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
REFORMA

ITEM	SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	PREÇO			(%)
				UNIT.	PARC.	TOTAL	
11.7	Pintura em tinta para telhas cerâmicas	m²	187,50	5,79	1.085,40		2,23%
12.0	INSTALAÇÕES					12.289,07	25,25%
12.1	Revisão geral da instalação hidrossantânica (assento, caixa de descarga, tubo, torneira, engate etc.)	und	1,00	1.129,82	1.129,82		2,32%
12.2	Instalação hidráulica da caixa d'água completa	und	1,00	252,96	252,96		0,52%
12.3	Perfuração de poço com tubulação de encamisamento e de recalque de água, casa de bomba etc.	m	30,00	204,34	6.130,08		12,59%
12.4	Instalação elétrica completa da caixa d'água com fiação, boia, disjuntor, caixa de medição etc.	und	1,00	369,29	369,29		0,76%
12.5	Recuperação de Fossa séptica e sumidouro, com tampa em concreto armado	und	1,00	1.513,28	1.513,28		3,11%
12.6	Revisão geral na instalação elétrica, inclusive substituição de tomadas, cabos, disjuntores, lâmpadas, luminárias, reator, start etc.	und	1,00	2.893,63	2.893,63		5,94%
13.0	ESQUADRIAS E FERRAGENS					6.850,09	14,07%
13.1	Porta mad. trabalhada c/ caix. aduela e alizar, inclusive ferragens (dobradiça e fechadura)	m²	12,03	569,61	6.850,09		14,07%
14.0	OUTROS ELEMENTOS					1.182,34	2,43%
14.1	Caixa d'água de fibra de 2.000 lt	und	1,00	466,20	466,20		0,96%
14.2	Bomba centrífuga de 3/4"	und	1,00	716,14	716,14		1,47%
15.0	LIMPEZA FINAL					490,03	1,01%
15.1	Limpeza final com retirada de entulho	und	1,00	490,03	490,03		1,01%
TOTAL GERAL						48.673,72	100,00%

CW

Transporte e Serviços Ltda
Email: calfe@transporteservicos@hotmail.com



OBRA: REFORMA DA ESCOLA MUNICIPAL ALBERTO GOMES DA COSTA
LOCAL: RODOVIA PA 151 - RAMAL DO ECCIR - PRÓXIMO À ROTATÓRIA DE BARCARENA - S/N - ZONA RURAL - MUNICÍPIO DE MOJU/PA
CONVITE: 24/2014-CPL/PMM/PA - lote III
ABERTURA: 12/02/2014
HORA: 10:30 H

ITEM	DISCRIMINAÇÃO	CRONOGRAMA FÍSICO / FINANCEIRO								VALOR	
		1ª	2ª	3ª	4ª	5ª	6ª	7ª	8ª		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	1.513,74 100,00%								1.513,74	3,11%
2	DEMOLIÇÕES E RETIRADAS	1.177,58 100,00%								1.177,58	2,42%
3	MOVIMENTO DE TERRA (PASSARELA)	180,77 100,00%								180,77	0,37%
4	FUNDAÇÃO (PASSARELA)	252,03 100,00%								252,03	0,52%
5	PAREDES E PAINÉIS (PASSARELA)	133,36 100,00%								133,36	0,27%
6	REVESTIMENTO		454,65 35,00%	454,65 35,00%	389,70 30,00%					1.299,00	2,67%
7	FÔRRO	1.221,53 30,00%	1.221,53 30,00%	1.628,70 40,00%						4.071,75	8,37%
8	COBERTURA	1.060,37 20,00%	1.060,37 20,00%	1.060,37 20,00%	1.060,37 20,00%	1.060,37 20,00%				5.301,86	10,89%
9	PAVIMENTAÇÃO			1.295,67 25,00%	1.295,67 25,00%	1.295,67 25,00%	1.295,67 25,00%			5.182,68	10,65%
10	RODAPÉ/SOLEIRA E PEITORIL						184,47 100,00%			184,47	0,38%
11	PINTURA						1.712,99 20,00%	3.425,99 40,00%	3.425,99 40,00%	8.564,97	17,60%
12	INSTALAÇÕES	2.457,81 20,00%	2.457,81 20,00%	2.457,81 20,00%	2.457,81 20,00%	2.457,81 20,00%				12.289,07	25,25%
13	ESQUADRIAS E FERRAGENS			2.397,53 35,00%	2.397,53 35,00%	2.055,03 30,00%				6.850,09	14,07%
14	OUTROS ELEMENTOS					354,70 30,00%	413,82 35,00%	413,82 35,00%		1.182,34	2,43%
15	LIMPEZA FINAL	73,50 15,00%	73,50 15,00%	73,50 15,00%	73,50 15,00%	73,50 15,00%	73,50 15,00%	49,00 10,00%		490,03	1,01%
SUB-TOTAIS											
TOTAL PARCIAL		5.539,38 11,38%	5.267,86 10,82%	6.970,71 14,32%	7.674,59 15,77%	7.284,89 14,97%	8.134,18 16,71%	3.913,31 8,04%	3.888,81 7,99%	48.673,72	100,00%
TOTAL ACUMULADO		11,38%	22,20%	36,52%	52,29%	67,26%	83,97%	92,01%	100,00%	48.673,72	100,00%

Av. das Palmeiras nº 216 - Bairro: Centro - Fone: (91) 91879170
CNPJ: 17.482.170/0001-52 - Insc. ESTADUAL: 15.397.590-3
CEP: 68450-000 MOJU - PARÁ