

CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA e EMPREENDIMENTOS - EIRELI - ME

CNPJ Nº 19.534.009/0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia (PA)

Conceição do Araguaia, Pará, 24 de dezembro de 2015

A

PREFEITURA DE SANTA MARIA DAS BARREIRAS

Att. Comissão de Licitação

Objeto: Construção da Escola com 04 Salas de Aula no Bom Jesus

Tomada de Preço nº 1014/2015 - Data 24.12.2015

Prezados Senhores:

Apresentamos a V.Sas. nossa proposta para serviço de construção da Escola Municipal de 04 (quatro) salas no Bom Jesus, pelo preço global correspondente a R\$ Proposta Total de R\$ 386.349,53 - trezentos e oitenta e seis mil, trezentos e noventa e quatro reais com prazo de execução de 360 (trezentos e sessenta) dias corridos.

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com todos os termos desta Tomada de Preços, seus anexos, inclusive com o prazo e a forma de pagamento e que visitamos o local da obra e temos pleno conhecimento dos serviços a atender.


Marcelo Ribeiro da Silva

CI: 2435.791 SSP PA

CPF: 381.144.882-04

CONSTRUTORA E EMPREENDIMENTOS - EIRELI
CNPJ: 19.534.009/0001-00
Rua Dom Sebastião Thomaz, nº 3257
Cep. 68.540-000 - Conceição do Araguaia - PA





CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA - EIRELI - ME

CNPJ Nº 19.534.0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia (PA)

Santa Maria das Barreiras, 24 de dezembro de 2015

Objeto: **AMPLIAÇÃO DE ESCOLA COM 4 SALAS DE AULA - BOM JESUS**

Município: Santa Maria das Barreiras

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - Tomada de Preço nº 1014-2015

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID	QUANT.	P UNIT	PARCIAL	TOTAL
1	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	Limpeza do Terreno	m²	1.500,00	3,40	5.100,00	
1.2	Carga manual e remoção de entulho com transporte até 1 km em caminhão basculante 6 m³.	m³	150,00	22,10	3.315,00	
1.3	Locação convencional de obra, através de gabarito de tábuas corridas pontaleadas a casa 1,5 m, sem reaproveitamento	m²	400,49	8,15	3.263,99	
1.4	Placa da obra em chapa de aço galvanizado	m²	6,00	441,00	2.646,00	
1.5	Barracão para depósito em tabuas de madeira, cobertura em fibrocimento 4 mm, incluso piso argamassa traço 1:6 (cimento e areia)	m²	18,00	349,00	6.282,00	
	TOTAL DO ITEM 1			-	-	20.606,99
2	MOBILIZAÇÃO E DESMOBILIZAÇÃO					
2.3	Mobilização	und	1,00	7.400,00	7.400,00	
2.4	Desmobilização	und	1,00	4.912,00	4.912,00	
	TOTAL DO ITEM 2					12.312,00
3	ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA					
3.1	Engenheiro	h	100,00	69,90	6.990,00	
3.2	Encarregado geral	h	1.100,00	13,90	15.290,00	
3.3	Almoxarife	h	1.100,00	13,87	15.257,00	
	TOTAL DO ITEM 3			-	-	37.537,00
4	MOVIMENTO DE TERRA					
4.1	Escavação manual de valas em terra compacta, Prof. de 0 M < H <= 1 M	m³	73,41	34,00	2.495,94	
4.2	Aterro apiloado (manualmente) em camadas de 20 cm com material de empréstimo	m³	133,62	87,00	11.624,94	
	TOTAL DO ITEM 4					14.120,88

RECEBUEMOS A PLANILHA ORÇAMENTÁRIA DO E
CNPJ: 19.534.0001-00
Rua Dom Sebastião Thomaz, nº3257
Cep:68.540-000 - Conc do Araguaia - PA

CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA - EIRELI - ME

CNPJ Nº 19.534.0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia (PA)

5	FUNDAÇÃO				
5.1	Lastro de concreto espessura 3 cm preparo mecânico	m²	107,62	20,50	2.206,21
5.2	Forma tabua p/ concreto em fundação c/ reaproveitamento 10 x	m²	153,56	23,15	3.554,91
5.3	Armação aço CA-50, diam. 6,3 (1/4) A 12,5mm(1/2) - Fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação	kg	1.273,80	8,10	10.317,78
5.4	Armação aço CA-60, diam. 3,4 A 8,00mm -Fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação	kg	191,07	7,88	1.505,63
5.5	Concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m³	21,23	502,00	10.657,46
5.6	Lancamento/aplicação manual de concreto em fundações	m³	21,23	89,00	1.889,47
TOTAL DO ITEM 5					30.131,46
6	ESTRUTURA				
6.1	Forma para estruturas de concreto (pilares, viga e laje) em chapa de madeira compensada resinada, de 1,10 X 2,20, espessura= 12 mm, 05 utilizações	m²	331,85	29,00	9.623,65
6.2	Execução de cimbramento para escoramento de formas elevadas de madeira	m²	587,33	31,10	18.265,96
6.3	Armação aço CA-50, diam 6,3 (1/4) A 12,5mm(1/2) - Fornecimento/ corte(perda de 10%) / dobra / colocação	kg	882,60	8,10	7.149,06
6.4	Armação de aço CA-60 diam. 3,4 A 8,0mm - fornecimento / corte (c/ perda de 10%)dobra e colocação	kg	132,39	7,90	1.045,88
6.5	Concreto fck=20mpa, virado em betoneira, sem lançamento	m³	14,71	514,00	7.560,94
6.6	Lancamento/aplicação manual de concreto em estrutura	m³	14,71	89,00	1.309,19
TOTAL DO ITEM 6					44.954,68
7	PAREDES E PAINÉIS				
7.1	Alvenaria de vedação de blocos cerâmicos furados na horizontal de 9x 14X19CM (espessura 9 cm) de paredes com área líquida maior ou igual A 6m² com vãos e argamassa de assentamento com preparo em betoneira. AF_06/2014	m²	238,89	46,00	10.988,94
7.2	Cobogo cerâmico (elemento vazado), 9x20x20 cm, assentado com argamassa traco 1:4 (cimento e areia)	m²	49,82	102,00	5.081,64
TOTAL DO ITEM 7					16.070,58
8	REVESTIMENTOS				

CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA - EIRELI - ME

CNPJ Nº 19.534.0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia (PA)

8.1	Chapisco aplicado tanto em pilares e vigas de concreto como em alvenaria de paredes internas, com colher de pedreiro. Argamassa traço 1:3 com preparo em betoneira 400L. AF_06/2014	m²	477,78	3,10	1.481,12
8.2	Massa única para recebimento de pintura, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicada manualmente em faces internas de paredes de ambientes com área maior que 10 m², espessura de 20 mm com execução de de taliscas. AF_06/2014	m²	319,78	27,00	8.634,06
8.3	Emboço, para recebimento de cerâmica, em argamassa traço 1:2:8, preparo mecânico com betoneira 400L, aplicado manualmente em faces internas de paredes de ambientes espessura 20 mm	m²	158,00	31,00	4.898,00
8.4	Revestimento cerâmico para paredes internas com placas 20 x 20 cm	m²	158,00	45,90	7.252,20
TOTAL DO ITEM 8					22.265,38
9	PAVIMENTAÇÃO				
9.1	Contrapiso/Lastro de concreto não-estrutural, e = 5 cm, preparo com betoneira	m²	400,49	32,90	13.176,12
9.2	Camada niveladora em argamassa traço 1:4 (Cimento e areia), preparo mecânico esp= 2 cm	m²	400,49	27,90	11.173,67
9.3	Revestimento cerâmico para piso com placas tipo grês de dimensões 35x35 cm aplicada em ambientes de área entre 5 m² e 10 m². AF_06/2014	m²	400,49	40,85	16.380,02
9.4	Execução de passeio(calçada) em concreto (cimento/areia/seixo rolado) preparo mecânico, espessura 7 cm, com junta de dilatação em madeira incluso lançamento e adensamento	m²	18,08	41,00	741,28
TOTAL DO ITEM 9					41.451,09
10	COBERTURA				
10.1	Estrutura de madeira de lei, primeira qualidade, serrada, não aparelhada, para telhas cerâmica, vãos de até 7,0 m	m²	460,21	119,00	54.764,99
10.2	Cobertura em telha cerâmica tipo plan, excluindo madeiramento	m²	460,21	49,80	22.918,46
10.3	Cumeeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento:cal:areia)	m	46,96	21,40	1.004,94
TOTAL DO ITEM 10					78.688,39
11	ESQUADRIAS				
11.1	Porta de madeira compensada lisa para pintura, 80X210X3,5CM, incluso aduela 2A, alisar 2A e dobradiças	und	1,00	366,00	366,00
11.2	Porta de madeira compensada lisa para pintura, 60X210X3,5CM, incluso aduela 2A, alisar 2A e dobradiças		1,00	370,00	370,00

CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA -EIRELI - ME

CNPJ Nº 19.534.0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia (PA)

11.3	Fechadura de embutir completa , para portas externas, padrão de acabamento, médio	und	2,00	158,00	316,00
11.4	Vidro temperado incolor, espessura 8mm, fornecimento e instalação, inclusive massa para vedação	m²	2,36	383,80	858,57
11.5	Porta de ferro de abril em grade com chapa com guarnições	m²	8,40	365,00	3.066,00
11.6	Grade de ferro em barra chata 3/16"	m²	50,00	263,00	13.150,00
11.7	Porta de enrolar tipo grade chapa 16	m²	2,40	459,90	1.103,76
TOTAL DO ITEM 11					18.128,57
12	PINTURA				
12.1	Aplicação manual de pintura com tinta látex acrílica em paredes, duas demãos AF_06/2014	m²	419,42	11,20	4.697,50
12.2	Aplicação manual de fundo selador acrílico em paredes externas de casa AF_06/2014	m²	419,42	2,10	880,78
12.3	Aplicação e lixamento de massa látex em paredes, uma demão. af_06/2014	m²	151,72	6,90	1.046,87
12.4	Pintura esmalte fosco para madeira, duas demãos, sobre fundo nivelador branco	m²	5,88	19,90	117,01
12.5	Pintura esmalte brilhante (2 demãos) sobre superfície metálica, inclusive proteção com zarcão	m²	63,20	31,90	2.016,08
TOTAL DO ITEM 12					8.758,24
13	FORRO				
13.1	Barroteamento para forro , com peças de madeira, 2.5X10 cm, espaçadas de 50 cm	m²	213,00	42,00	8.946,00
13.2	Forro de PVC em regua de 100 mm (Com colocação, exclusive estrutura de suporte).	m²	213,00	47,00	10.011,00
TOTAL DO ITEM 13					18.957,00
14	INSTALAÇÕES ELETRICAS				
14.1	Ponto elétrico	pt	71,00	122,00	8.662,00
14.2	Quadro de distribuição de energia de embutir, em chapa metálica, para 18 disjuntores termomagnéticos monopolares, com barramento trifásico e neutro, fornecimento e instalação	un	1,00	412,00	412,00
14.3	Disjuntor termomagnético tripolar em caixa moldada T 175 A 225A 240V	un	1,00	449,00	449,00
14.4	Disjuntor termomagnético monopolar padrão nema (AMERICANO) 10 A 30A 24		8,00	11,00	88,00
14.5	Luminária tipo calha, de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada e lâmpada fluorescente 2x32 w completa, fornecimento e instalação	un	32,00	121,90	3.900,80

CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA -EIRELI - ME

CNPJ N° 19.534.0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia (PA)

14.6	Luminária tipo calha de sobrepor, com reator de partida rápida e lâmpada fluorescente 1x20 W completa, fornecimento e instalação	un	25,00	75,00	1.875,00
14.7	Tomada de embutir 2P+T 10A/250V C/ Placa - fornecimento e instalação	un	14,00	12,90	180,60
14.8	Interruptor simples de embutir 10A/250V 1 tecla, Sem placa- fornecimento e instalação	un	2,00	11,00	22,00
14.9	Interruptor simples 2 teclas com tomada conjugados - fornecimento e instalação	un	5,00	32,00	160,00
TOTAL DO ITEM 14					15.749,40
15	INSTALAÇÕES HIDROSANITARIAS				
5.1	Ponto de água - Fornecimento de Material e Instalação	pt	3,00	89,00	267,00
15.2	Ponto de esgoto - Fornecimento de Material e Instalação	pt	3,00	212,00	636,00
15.3	Lavatorio louça branca suspenso, 29,5 X 39CM ou equivalente, padrão popular incluso sifão tipo garrafa em pvc, válvula e engate flexível 30 cm em plástico e torneira cromada de mesa, padrão popular, fornecimento e instalação	und	1,00	117,00	117,00
15.4	Vaso sanitário sifonado com caixa acoplada louça branca- padrão médio incluso engate flexível em plástico branco, 1/2" x 40 cm- fornecimento e instalação AF_12/2013_P	und	1,00	305,00	305,00
15.5	Papeleira de louça branca	und	1,00	10,70	10,70
15.6	Chuveiro plástico tp ducha	und	1,00	39,00	39,00
15.7	Braco ou haste c/canopia metal cromado 1/2" p/ chuveiro simples	und	1,00	20,70	20,70
15.8	Caixa d'agua fibra de vidro para 5.000 litros com tampa	und	1,00	1.149,00	1.149,00
5.9	Adaptador pvc roscavel c/ flanges e anel de vedacao p/ caixa d' agua 1 1/4"	und	3,00	14,00	42,00
15.10	Adaptador pvc roscavel c/ flanges e anel de vedacao p/ caixa d' agua 2"	und	1,00	21,00	21,00
15.11	Torneira de bola real 1.1/4" c/ balao plastico	und	1,00	49,00	49,00
15.12	Tubo pvc, soldavel, dn 32 mm, agua fria (nbr-5648)	m	24,00	4,10	98,40
15.13	Tubo pvc, soldavel, dn 50 mm, para agua fria (nbr-5648)	m	12,00	7,70	92,40
15.14	Te pvc sold 90g p/ agua fria predial 50mm	und	2,00	7,12	14,24
15.15	Te pvc sold 90g p/ agua fria predial 32mm	und	2,00	2,55	5,10
15.16	Joelho pvc sold 90g p/agua fria predial 50 mm	und	2,00	2,10	4,20
15.17	Joelho pvc sold 90g p/agua fria predial 32 mm	und	2,00	0,90	1,80
15.18	Bucha reducao pvc sold longa p/ agua fria pred 50mm x 32mm	und	2,00	2,70	5,40
15.19	Registro pvc esfera vs roscavel dn 1 1/4"	und	1,00	28,00	28,00
15.20	Fossa septica em alvenaria de tijolo ceramico macico, dimensões externas 1,90X1,10X1,40M, 1.500 litros, revestida internamente com barra lisa, com tampa em concreto armado com espessura 8 cm	und	1,00	1.160,00	1.160,00

CONSTRUTORA RIBEIRO

M R SILVA CONSTRUTORA -EIRELI - ME

CNPJ Nº 19.534.0001-00

Rua Dom Sebastião Thomaz, 3257 - Conceição do Araguaia(PA)

15.21	Sumidouro em alvenaria de tijolo cerâmico maciço diâmetro 1,20 m e altura 5,00M, com tampa em concreto armado diâmetro 1,40 m e espessura 10 cm	und	1,00	1.540,00	1.540,00	
15.22	Caixa de inspeção em alvenaria de tijolo maciço 60X60X60CM, revestida internamente com barra lisa (cimento e areia, traço 1:4) e=2,0 cm, com tampa pré-moldada de concreto 15MPa tipo C- Escavação e confecção.	und	1,00	149,00	149,00	
15.23	Torneira cromada de mesa, 1/2" ou 3/4", para lavatório padrão popular - fornecimento e instalação af_12/2013	und	1,00	24,00	24,00	
TOTAL DO ITEM 15						5.778,94
16	LIMPEZA FINAL					
16.1	Limpeza final da obra	m²	400,49	2,10	841,03	
TOTAL DO ITEM 16						841,03
TOTAL GERAL						386.349,63

Proposta Total de R\$ 386.349,53 - trezentos e oitenta e seis mil, trezentos e noventa e quatro reais.

Marcelo Ribeiro da Silva

CI: 2435.791 SSP PA

MARCELO RIBEIRO DA SILVA - EIRELI - ME
CNPJ: 19.534.009/0001-00
Rua Dom Sebastião Thomaz, nº 3257
Conceição do Araguaia - PA