



MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI
CNPJ: 12.062.376/0001-00
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 189328-4
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15304987-1
TELEFONE: (91) 21213711 / 982513648

CARTA PROPOSTA

A Comissão Permanente de Licitação
MCTIC/Museu Paraense Emilio Goeldi
Ref.: Edital de Convite n.º 02/2019

IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE:

RAZÃO SOCIAL: MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI

CNPJ: 12.062.376/0001-00

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MÁRCIO MURILO FERREIRA DE FERREIRA

ENDEREÇO: TRAVESSA VILETA, 2099 – MARCO – BELÉM-PA – CEP: 66093-345

E-MAIL: prof_marcio_murilo@ig.com.br

TELEFONES PARA CONTATO: (91) 21213711 / 982513648

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA: 3372-3

CONTA CORRENTE: 43983-5

Após examinar e estudar cuidadosamente os documentos deste edital, com os quais concordamos e tendo tomado pleno conhecimento da natureza dos trabalhos objeto desta Carta Convite, no que possa afetá-la em custo e prazo, apresentamos a nossa proposta de preços para prestação de serviços especializados de engenharia para a elaboração de Laudo de Avaliação Estrutural e Patologias e do Projeto de Recuperação e/ou Reforço Estrutural para cinco imóveis históricos do Museu Paraense Emílio Goeldi, nos seguintes termos.

Declaramos expressamente que:

a) A nossa proposta foi calculada conforme planilha de custos e preços, tendo como referência o mês de SETEMBRO/2019, e cujo o preço global é R\$ 101.523,01 (CENTO E UM MIL E QUINHENTOS E VINTE E TRÊS REAIS E UM CENTAVO).

Murilo
Márcio Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI

CNPJ: 12.062.376/0001-00

Travessa Vileta, 2099, Marco, Belém, PA - CEP: 66093-345 – Telefones: (91) 21213711 / 982513648

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA

Raul
MVP
-01-1



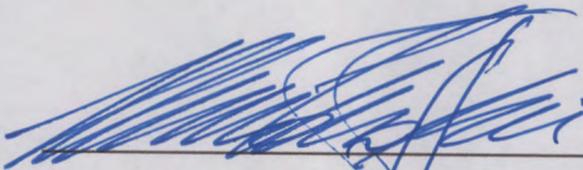
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI
CNPJ: 12.062.376/0001-00
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 189328-4
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15304987-1
TELEFONE: (91) 21213711 / 982513648

- b) Concordamos integralmente e sem qualquer restrição, com as condições desta licitação, expressas no Edital e seus anexos;
- c) Temos pleno conhecimento do local onde será executada a obra e os serviços objeto desta licitação, para o fiel cumprimento das condições de garantia que oferecemos;
- d) Serão de nossa responsabilidade todos os custos relativos à execução do objeto desta licitação, inclusive as obrigações e encargos trabalhistas com o pessoal;
- e) Manteremos válidas e imutáveis todas as condições desta proposta pelo prazo de 60 (sessenta) dias, contados da data de sua apresentação;
- f) Comprometemo-nos a não transferir e nem negociar os créditos decorrentes do contrato;
- g) Declaramos ainda, que recebemos os documentos relativos a esta licitação e temos ciência do inteiro teor do seu conteúdo e condições constante no Edital e seus anexos.

Esclarecemos, finalmente, que o nosso representante credenciado está autorizado e habilitado a prestar a essa Comissão Permanente de Licitação os esclarecimentos e informações adicionais que se fizerem necessárias.

Para contato com a empresa, poderão ser utilizados os seguintes meios: telefone nº (91) 98251-3648 e e-mail prof_marcio_murilo@ig.com.br. Até que o contrato seja assinado, esta proposta constituirá um compromisso de nossa parte, observadas as condições deste edital.

Belém, 30 de setembro de 2019.


Eng. Civil, Prof. MSC. Márcio Murilo Ferreira de Ferreira
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 1872207-SSP/PA

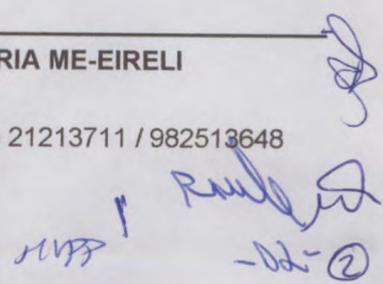
Márcio Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA

MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI

CNPJ: 12.062.376/0001-00

Travessa Vileta, 2099, Marco, Belém, PA - CEP: 66093-345 – Telefones: (91) 21213711 / 982513648





MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI
CNPJ: 12.062.376/0001-00
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 189328-4
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15304987-1
TELEFONE: (91) 21213711 / 982513648

IDENTIFICAÇÃO DA LICITANTE

RAZÃO SOCIAL: MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA
ME-EIRELI

CNPJ: 12.062.376/0001-00

INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 189328-4

INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15304987-1

RESPONSÁVEL TÉCNICO: MÁRCIO MURILO FERREIRA DE FERREIRA

E-MAIL: prof_marcio_murilo@ig.com.br

TELEFONES PARA CONTATO: (91) 21213711 / 982513648

DADOS BANCÁRIOS:

BANCO DO BRASIL

AGÊNCIA: 3372-3

CONTA CORRENTE: 43983-5

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA


Márcio Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI

CNPJ: 12.062.376/0001-00

Travessa Vileta, 2099, Marco, Belém, PA - CEP: 66093-345 – Telefones: (91) 21213711 / 982513648



Raulo
-03-03



CNPJ: 12.062.376/0001-00
INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 189328-4
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 15304987-1

ELABORAÇÃO INDEPENDENTE DE PROPOSTA

CONVITE 01/2019

Márcio Murilo Ferreira de Ferreira, Inscrito no CPF 402.342.232-00 e RG: 1872207), como representante devidamente constituído de **MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI**, inscrita no CNPJ 12.062.376/0001-00, sediada na Travessa Vileta, 2099, Marco, Belém, PA - CEP: 66093-345 doravante denominado Licitante, para fins do disposto no Edital de Concorrência 01/2012, declara, sob as penas da lei, em especial o art. 299 do Código Penal Brasileiro, que:

(a) a proposta apresentada para participar da concorrência foi elaborada de maneira independente, e o conteúdo da proposta não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer outro participante potencial ou de fato da concorrência, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(b) a intenção de apresentar a proposta elaborada para participar da licitação não foi informada, discutida ou recebida de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação, por qualquer meio ou por qualquer pessoa;

(c) que não tentou, por qualquer meio ou por qualquer pessoa, influir na decisão de qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação quanto a participar ou não da referida licitação;

(d) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação não será, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, comunicado ou discutido com qualquer outro participante potencial ou de fato da licitação antes da adjudicação do objeto da referida licitação;

(e) que o conteúdo da proposta apresentada para participar da licitação não foi, no todo ou em parte, direta ou indiretamente, informado, discutido ou recebido de qualquer integrante do **MUSEU PARAENSE EMÍLIO GOELDI – MPEG** antes da abertura oficial das propostas; e

(f) que está plenamente ciente do teor e da extensão desta declaração e que detém plenos poderes e informações para firmá-la.

Belém, 30 de setembro de 2019.

Márcio Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

Eng.Civil, Prof.MSC. Márcio Murilo Ferreira de Ferreira
SÓCIO ADMINISTRADOR
RG: 1872207-SSP/PA

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA

MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E PROJETOS DE ENGENHARIA ME-EIRELI

CNPJ: 12.062.376/0001-00 / Travessa Vileta, 2099, Marco, Belém, PA - CEP: 66093-345

Telefones: (91) 21213711 / 982513648 – e-mail: prof_marcio_murilo@ig.com.br

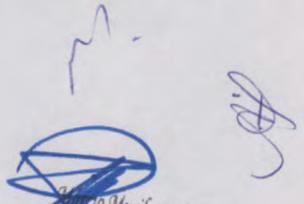
10/09/19

Raul
-04-(9)



ITEM	ESPECIFICAÇÃO	QUANT.	UN	Unitário	Parcial
A CHALÉ 2					
1	Inspecção visual/mapeamento de anormalidades	16,00	h	92,9	1.486,40
2	Escavação manual para inspecção das fundações existentes	2,00	M3	89,34	178,68
3	Documentário fotográfico	16,00	H	92,9	1.486,40
4	Emissão de laudo de avaliação estrutural	40,00	H	92,9	3.716,00
5	Projeto executivo de recuperação/reforço estrutural	120,00	H	92,9	11.148,00
TOTAL (A):					18.015,48
B CHALÉ 3					
1	Inspecção visual/mapeamento de anormalidades	16,00	h	92,9	1.486,40
2	Escavação manual para inspecção das fundações existentes	2,00	M3	89,34	178,68
3	Documentário fotográfico	16,00	H	92,9	1.486,40
4	Emissão de laudo de avaliação estrutural	40,00	H	92,9	3.716,00
5	Projeto executivo de recuperação/reforço estrutural	120,00	H	92,9	11.148,00
TOTAL (B):					18.015,48
C DIRETORIA					
1	Inspecção visual/mapeamento de anormalidades	16,00	h	92,9	1.486,40
2	Escavação manual para inspecção das fundações existentes	3,00	M3	89,34	268,02
3	Documentário fotográfico	16,00	H	92,9	1.486,40
4	Emissão de laudo de avaliação estrutural	40,00	H	92,9	3.716,00
5	Projeto executivo de recuperação/reforço estrutural	120,00	H	92,9	11.148,00
TOTAL (C):					18.104,82
D ROCINHA					
1	Inspecção visual/mapeamento de anormalidades	16,00	h	92,9	1.486,40
2	Escavação manual para inspecção das fundações existentes	6,00	M3	89,34	536,04
3	Documentário fotográfico	32,00	H	92,9	2.972,80
4	Emissão de laudo de avaliação estrutural	40,00	H	92,9	3.716,00
5	Projeto executivo de recuperação/reforço estrutural	160,00	H	92,9	14.864,00
TOTAL (D):					23.575,24
E BIBLIOTECA CLARA GALVÃO					
1	Inspecção visual/mapeamento de anormalidades	16,00	h	92,9	1.486,40
2	Escavação manual para inspecção das fundações existentes	8,65	M3	89,34	772,79
3	Documentário fotográfico	32,00	H	92,9	2.972,80
4	Emissão de laudo de avaliação estrutural	40,00	H	92,9	3.716,00
5	Projeto executivo de recuperação/reforço estrutural	160,00	H	92,9	14.864,00
TOTAL (E):					23.811,99
TOTAL GERAL					101.523,01

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA


Márcio Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

Handwritten notes and initials: "V", "Raul", "05-5", and "MPP".



COMPOSIÇÃO DE ENCARGOS SOCIAIS (MENSALISTA)

MENSALISTAS (com desoneração)

COMPOSIÇÃO DE TAXA DE LEIS SOCIAIS E RISCOS DE TRABALHO - MENSALISTAS

A. - ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS		%	%
A.1	Previdência Social	0,00	17,80
A.2	Fundo de Garantia por tempo de serviço	8,00	
A.3	Salário Educação	2,50	
A.4	Serviço Social da Indústria (SESI)	1,50	
A.5	Serviço de Aprendizagem Industrial (SENAI)	1,00	
A.6	Serviço de Apoio a Pequena e Média Empresa (SEBRAE)	0,60	
A.7	Instituto Nacional de Colonização e Reforma Agrária (INCRA)	0,20	
A.8	Seguro Contra os Acidentas de Trabalho (INSS)	3,00	
A.8	SECONCI	1,00	
B. - ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM AS INCIDÊNCIAS DE "A"			
B.1	Repouso Semanal e Feriados	0,00	16,28
B.2	Auxílio - enfermidade	0,71	
B.3	Licença - paternidade	0,06	
B.4	13º salário	8,33	
B.5	Dias de chuva / faltas justificadas / acidentes de trabalho / greves/ falta ou atraso na entrega de materiais ou serviços na obra / outras dificuldades	7,18	
C. - ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM AS INCIDÊNCIAS GLOBAIS DE "A"			
C.1	Aviso Prévio Indenizado	3,98	11,70
C.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,09	
C.3	Férias Indenizadas +1/3	3,58	
C.4	Depósito rescisão sem justa causa	3,71	
C.5	Indenização adicional	0,34	
D. - TAXA DAS REINCINDÊNCIAS			
D.1	Reincidência de A sobre B	2,90	3,23
D.2	Reincidência de (A1 a A8) sobre C3	0,33	
Total Geral de Encargos Sociais		49,01%	

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA

M.
Márcio Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

M
-06- ©

CRONOGRAMA



	TOTAL DA OBRA	R\$	101.523,01	MÊS 1	MÊS 2	MÊS 3	MÊS 4	TOTALS
1.0	CHALÉ 2	R\$	18.015,48	R\$ 6.305,42 35%	R\$ 11.710,06 65%	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.015,48 100%
2.0	CHALÉ 3	R\$	18.015,48	R\$ 6.305,42 35%	R\$ 11.710,06 65%	R\$ -	R\$ -	R\$ 18.015,48 100%
3.0	DIRETORIA	R\$	18.104,82	R\$ 5.431,45 30%	R\$ 6.336,69 35%	R\$ 6.336,69 35%	R\$ -	R\$ 18.104,82 100%
4.0	ROCINHA	R\$	23.575,24	R\$ 3.536,29 15%	R\$ 3.536,29 15%	R\$ 11.787,62 50%	R\$ 4.715,05 20%	R\$ 23.575,24 100%
5.0	BIBLIOTECA CLARA GALVÃO	R\$	23.811,99	R\$ 3.571,80 15%	R\$ 3.571,80 15%	R\$ -	R\$ 16.668,39 70%	R\$ 23.811,99 100%
TOTAL ACUMULADO		R\$	25.150,37	R\$ 25.150,37	R\$ 36.864,90	R\$ 18.124,31	R\$ 21.383,44	R\$ 101.523,01
% MENSAL			25%	25%	36%	18%	21%	
% ACUMULADO			25%	61%	79%	100%		

CNPJ: 12.062.376/0001-00
 MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
 PROJETOS DE ENGENHARIA

Márcio Murilo F. de Ferreira
 Engº Civil
 CREA nº 10.745-D/PA

[Handwritten signatures and initials]

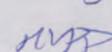


MARCIO FERREIRA
 CONTRATANTE - MUSEU EMILIO GOELDI
 COMPOSIÇÕES DE CUSTOS

ORDEM	DESCRICAÇÃO	UNID.	CUSTO UNITÁRIO BÁSICO	CONSUMO	MÃO DE OBRA	MATERIAL	EQUIPAMENTO	TOTAL
1	Inspecção visual/mapeamento de anormalidades	h						
	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	37,00	1,0000000	37,00			37,00
	Encargos Sociais Horistas (89,42%)		36,99	0,8942000	33,09			33,09
	Encargos Sociais Mensalistas (49,01%)		0,00	0,4901000	0,00			0,00
	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,47	1,0000000	0,47			0,47
	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,17	1,0000000	1,17			1,17
	EXAMES MEDICOS E SEGURO	H	0,39	1,0000000	0,39			0,39
	Custo Unitário				72,12			72,12
	BDI (Material: 28,82% M.Obra: 28,82% Eqpto: 28,82%)				20,78			20,78
	Preço Unitário				92,90			92,90
2	Escavação manual para Inspecção das fundações existentes	M3						
	SERVENTE	H	4,85	4,9943566	24,20			24,20
	Encargos Sociais Horistas (89,42%)		24,20	0,8942000	21,67			21,67
	Encargos Sociais Mensalistas (49,01%)		0,00	0,4901000	0,00			0,00
	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,47	5,0000000	2,37			2,37
	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,17	5,0000000	5,87			5,87
	ALIMENTACAO, TRANSPORTE, EXAMES MEDICOS E SEGURO	H	2,89	5,0000000	14,45			14,45
	CURSO DE CAPACITACAO PARA SERVENTE (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,16	5,0000000	0,78			0,78
	Custo Unitário				69,35			69,35
	BDI (Material: 28,82% M.Obra: 28,82% Eqpto: 28,82%)				19,99			19,99
Preço Unitário				89,34			89,34	
3	Documentário fotográfico	H						
	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	37,00	1,0000000	37,00			37,00
	Encargos Sociais Horistas (89,42%)		36,99	0,8942000	33,09			33,09
	Encargos Sociais Mensalistas (49,01%)		0,00	0,4901000	0,00			0,00
	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,47	1,0000000	0,47			0,47
	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,17	1,0000000	1,17			1,17
	EXAMES MEDICOS E SEGURO	H	0,39	1,0000000	0,39			0,39
	Custo Unitário				72,12			72,12
	BDI (Material: 28,82% M.Obra: 28,82% Eqpto: 28,82%)				20,78			20,78
	Preço Unitário				92,90			92,90
4	Emissão de laudo de avaliação estrutural	H						
	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	37,00	1,0000000	37,00			37,00
	Encargos Sociais Horistas (89,42%)		36,99	0,8942000	33,09			33,09
	Encargos Sociais Mensalistas (49,01%)		0,00	0,4901000	0,00			0,00
	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,47	1,0000000	0,47			0,47
	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,17	1,0000000	1,17			1,17
	EXAMES MEDICOS E SEGURO	H	0,39	1,0000000	0,39			0,39
	Custo Unitário				72,12			72,12
	BDI (Material: 28,82% M.Obra: 28,82% Eqpto: 28,82%)				20,78			20,78
	Preço Unitário				92,90			92,90
5	Projeto executivo de recuperação/reforço estrutural	H						
	ENGENHEIRO CIVIL DE OBRA SENIOR	H	37,00	1,0000000	37,00			37,00
	FERRAMENTAS (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	0,47	1,0000000	0,47			0,47
	EPI (ENCARGOS COMPLEMENTARES) - HORISTA	H	1,17	1,0000000	1,17			1,17
	EXAMES MEDICOS E SEGURO	H	0,39	1,0000000	0,39			0,39
	Encargos Sociais Horistas (89,42%)		36,99	0,8942000	33,09			33,09
	Encargos Sociais Mensalistas (49,01%)		0,00	0,4901000	0,00			0,00
	Custo Unitário				70,08			72,12
	BDI (Material: 28,82% M.Obra: 28,82% Eqpto: 28,82%)				20,78			20,78
	Preço Unitário				92,90			92,90

CNPJ: 12.062.376/0001-00
 MÂRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
 PROJETOS DE ENGENHARIA


 Engº Civil
 CREA nº 10.745-D/PA



-09-09



COMPOSIÇÃO DE BDI DESONERADO PARA OBRAS E SERVIÇOS DE ENGENHARIA		
ITEM	COMPONENTE	%
		MÁXIMO
A	Bonificação	6,16
A.1	Lucro	6,16
B	Despesas Indiretas	5,36
B.1	Seguro + Garantia	0,80
B.2	Risco	0,97
B.3	Despesas Financeiras	0,59
B.4	Administração Central	3,00
C	Tributos	13,15
C.1	COFINS	3,00
C.2	PIS	0,65
C.3	ISS	5,00
C.4	Contribuições Previdenciárias - Lei nº 13.161/2015	4,50
PERCENTAGEM TOTAL		28,82

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

onde:

AC - Administração Central

S - Seguro

G - Garantia

DF - Despesas Financeiras

L - Lucro

T - Tributos

Percentuais do BDI conforme Acórdão TCU 2622/2013-P, de 25/09/2013 e Lei nº 13.161/2015.

CNPJ: 12.062.376/0001-00
MÁRCIO FERREIRA CONSULTORIA E
PROJETOS DE ENGENHARIA


Murilo F. de Ferreira
Engº Civil
CREA nº 10.745-D/PA

10/10/2013 -10-