

CARTA PROPOSTA

Parnaíba/PI, 15 de Setembro de 2017.

À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB.

Prezados Senhores.

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do edital da **TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB**, cujo objetivo é a **CONTRATAÇÃO DE SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETO DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA REFORMA E AMPLIAÇÃO DO PRÉDIO DA PREFEITURA DO MUNICÍPIO DE VIÇOSA DO CEARÁ**, conforme especificações em anexos de edital, pelo preço global de R\$ 140.092,08 (Cento e Quarenta Mil e Noventa e Dois Reais e Oito Centavos), com prazo de execução de 60 (sessenta) dias.

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicado para esse fim o (a) Sr(a) Francisco das Chagas Sousa da Costa, portador da carteira de Identidade nº 1.110.815 e CPF nº 394.773.713-00, como representante legal desta empresa.

Informamos que o prazo de validade da nossa proposta é de 60 (sessenta) dias corridos, a contar da data da abertura de licitação.

O licitante declara que nos valores apresentados acima estão inclusos todos os tributos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais e comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal, custos, demais despesas que possam incidir sobre o fornecimento licitado, inclusive a margem de lucro.

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalícia e contratual, e que serão iniciados da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Parnaíba, 15 de Setembro de 2017.

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0


Francisco das Chagas Sousa da Costa

CPF: 394773713-00

Sócio Administrador

Responsável Técnico

Cnpj: 08.930.015/0001-60

Arquiteto e Urbanista

CAU A 26998-0





FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - SINTÉTICA

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.0	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA / ARQUITETURA	UT	6190,00	R\$ 18,86	R\$ 116.743,40
	TOTAL SEM BDI				R\$ 116.743,40
	BDI - 20,00%				R\$ 23.348,68
	TOTAL COM BDI				R\$ 140.092,08

IMPORTA O PRESENTE ORÇAMENTO A QUANTIA DE R\$ 140.092,08 (CENTO E QUARENTA MIL E NOVENTA E DOIS REAIS E OITO CENTAVOS), REFERENTE A CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE. OS PREÇOS UNITÁRIOS ADOTADOS ESTÃO DE ACORDO COM AS TABELAS VIGENTES.

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0
Francisco das Chagas Sousa da Costa
Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0



**A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANALÍTICA

ITEM	DESCRIÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.0	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA / ARQUITETURA	UT	6190,00	R\$ 18,86	R\$ 116.743,40
1.1	PROJETO DE ESTRUTURA	UT	450,00	R\$ 18,86	R\$ 8.487,00
1.2	PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO	UT	450,00	R\$ 18,86	R\$ 8.487,00
1.3	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	UT	270,00	R\$ 18,86	R\$ 5.092,20
1.4	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM	UT	270,00	R\$ 18,86	R\$ 5.092,20
1.5	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	UT	280,00	R\$ 18,86	R\$ 5.280,80
1.6	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ALTA TENSÃO	UT	260,00	R\$ 18,86	R\$ 4.903,60
1.7	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO, TELEFONE, ANTENA E TV	UT	260,00	R\$ 18,86	R\$ 4.903,60
1.8	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV	UT	270,00	R\$ 18,86	R\$ 5.092,20



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.

LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO

DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANALÍTICA

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
1.9	PROJETO DE SPDA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E GÁS	UT	260,00	R\$ 18,86	R\$ 4.903,60
1.10	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	UT	230,00	R\$ 18,86	R\$ 4.337,80
1.11	PROJETO DE VENTILAÇÃO, EXAUSTÃO E RENOVÇÃO DE AR	UT	250,00	R\$ 18,86	R\$ 4.715,00
1.12	PROJETO DE ACÚSTICA	UT	250,00	R\$ 18,86	R\$ 4.715,00
1.13	PROJETO DE SONORIZAÇÃO	UT	250,00	R\$ 18,86	R\$ 4.715,00
1.14	PROJETO DE LUMINOTÉCNICA	UT	250,00	R\$ 18,86	R\$ 4.715,00
1.15	PROJETO DE TERRAPLANAGEM	UT	370,00	R\$ 18,86	R\$ 6.978,20
1.16	PROJETO DE PAISAGISMO E IRRIGAÇÃO	UT	200,00	R\$ 18,86	R\$ 3.772,00
1.17	ORÇAMENTO	UT	570,00	R\$ 18,86	R\$ 10.750,20
1.18	COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS	UT	474,00	R\$ 18,86	R\$ 8.939,64
1.19	ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA	UT	576,00	R\$ 18,86	R\$ 10.863,36



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - ANALÍTICA

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	UNIDADE	QUANTIDADE	PREÇO UNITÁRIO	TOTAL
	TOTAL SEM BDI				R\$ 116.743,40
	BDI - 20,00%				R\$ 23.348,68
	TOTAL COM BDI				R\$ 140.092,08

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0
Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0





À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
SERVIÇO: PROJETO DE ESTRUTURA - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86 ✓
5.0	TOTAL					R\$ 18,86 ✓
SERVIÇO: PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55 ✓
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86 ✓



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

[Handwritten signatures and marks]

**A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 19,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ALTA TENSÃO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENCENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86



**A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO, TELEFONE, ANTENA E TV - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

**A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.**

LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO

DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86

SERVIÇO: PROJETO DE SPDA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E GÁS - UND: UT

1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00



CAU A 26998-0

Handwritten signature and scribbles in the top right corner.

**COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE VENTILAÇÃO, EXAUSTÃO E RENOVAÇÃO DE AR - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					

Handwritten signature and scribbles in the bottom right corner.



**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTARIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE ACÚSTICA - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE SONORIZAÇÃO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

**A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.**

LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO

DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
SERVIÇO: PROJETO DE LUMINOTÉCNICA - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE TERRAPLANAGEM - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55



**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTARIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITARIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: PROJETO DE PAISAGISMO E IRRIGAÇÃO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86



CAU A 26998-0

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.

LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO

DATA: 15/09/2017

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: ORÇAMENTO - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86
SERVIÇO: ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA - UND: UT						
1.0	MÃO DE OBRA					
1.1	ARQUITETO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.2	ENGENHEIRO	1	h	R\$ 3,64	R\$ 3,64	
1.3	CADISTA / DESENHISTA	1	h	R\$ 2,27	R\$ 2,27	
						R\$ 9,55
2.0	LEIS SOCIAIS	87,01	%			R\$ 8,31
3.0	EQUIPAMENTOS E MATERIAIS DE ESCRITÓRIO	1	und	R\$ 1,00	R\$ 1,00	
						R\$ 1,00



FRANCISCO COSTA
arquitetura e urbanismo

CAU A 26998-0

[Handwritten signatures and marks]

**A COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA - COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS						
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	CONSUMO	UND	PREÇO UNIT.	SUB. TOTAL	TOTAL PARCIAL
4.0	SUB. TOTAL					R\$ 18,86
5.0	TOTAL					R\$ 18,86

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

[Handwritten signature of Francisco das Chagas Sousa da Costa]

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0
Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA - MEMORIAL DE CÁLCULO

A ELABORAÇÃO DE TAIS PROJETOS ABRANGE:		UNIDADE UT
1.1	PROJETO DE ESTRUTURA	450,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta de locação das fundações; • Planta de carga contendo a tabela de combinações de ações usadas para o dimensionamento das fundações; • Planta de forma e armação das fundações, contendo as cotas de assentamento das mesmas em função da topografia; • Planta de forma e armação dos pilares, indicando onde o pilar nasce e morre; • Planta de forma de todos os pavimentos, cotadas e detalhadas de modo a proporcionar o perfeito entendimento das soluções apresentadas; • Cortes longitudinais e transversais, nos mesmos locais que a arquitetura passar também seus cortes e onde mais for necessário ao perfeito entendimento das soluções apresentadas; • Planta de forma e armação das lajes por pavimentos, bem como das contenções que se fizerem necessárias; • Planta de forma e armação das vigas por pavimento; • Planta de forma e armação das escadas; • Planta de forma e armação dos reservatórios; • Indicação em cada prancha o volume de concreto, peso do aço separado por bitola e área de formas. 		
1.2	PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO	450,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa, cotadas e detalhadas de modo a proporcionar o perfeito entendimento das soluções apresentadas; • Cortes longitudinais e transversais, nos mesmos locais que a arquitetura passar também seus cortes e onde mais for necessário ao perfeito entendimento das soluções apresentadas; • Dimensionamento e detalhamento de todas as lajes, vigas, pilares e treliças, ou qualquer outro elemento necessário, bem como de todas as ligações, sejam elas soldadas ou parafusadas; • Dimensionamento e detalhamento dos elementos de contraventamento, caso sejam necessários; • Indicar em cada prancha um resumo dos materiais utilizados, separados por elemento, bem como as especificações dos mesmos, além dos quantitativos de superfície a pintar; 		
1.3	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	270,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações hidráulicas por pavimento; • Detalhamento isométrico das instalações hidráulicas; • Detalhamentos gerais sobre tubulação de alimentação, sucção e recalque; • Dimensionamento de todos os tubos, conexões e caixas; • Posicionamento e dimensionamento do volume dos reservatórios; • Dimensionamento das bombas, quando necessário; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Planta baixa das instalações sanitárias; • Detalhamento de cada ambiente; • Posicionamento das caixas coletoras; • Detalhamento das unidades de tratamento necessárias; • Lista do material empregado. 		
1.4	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM	270,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações de águas pluviais e drenagem; • Dimensionamento e detalhamentos gerais sobre tubulação, caixas e calhas; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Posicionamento e dimensionamento das caixas coletoras, bem como das inclinações necessária para o direcionamento da água; • Lista do material empregado. 		
1.5	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	280,00

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA - MEMORIAL DE CÁLCULO	
A ELABORAÇÃO DE TAIS PROJETOS ABRANGE:	UNIDADE UT
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações elétricas de baixa tensão, contendo pontos de luz, interruptores, tomadas, quadros de medição, quadros de distribuição, fiação, condutos, caixas de passagem e qualquer outro elemento que necessite de alimentação elétrica; • Dimensionamento e detalhamento de todos os condutores; • Dimensionamento e detalhamento de todos os condutos; • Dimensionamento e detalhamento de todos os circuitos; • Diagramas multifilar e quadros de carga, onde possa ser observado o balanceamento das fases e a queda de tensão existente; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 	
1.6 PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ALTA TENSÃO	260,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa de situação da rede, com posicionamento da entrada de energia, subestação; • Memorial descritivo; • Memorial de cálculo; • Dimensionamento e detalhamento completo da subestação; • Diagramas multifilar ou unifilar completo, desde o ponto de entrega até a medição; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 	
1.7 PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO, TELEFONE, ANTENA E TV	260,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações, contendo pontos, quadros de derivação, caixas de passagem, fiação, condutos, caixas de passagem e qualquer outro elemento que seja necessário ao funcionamento dos equipamentos; • Dimensionamento e detalhamentos de todos os condutores; • Dimensionamento e detalhamento de todos os condutos; • Detalhamento da entrada geral; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 	
1.8 PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV	270,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações, contendo pontos, quadros de derivação, caixas de passagem, fiação, condutos, caixas de passagem e qualquer outro elemento que seja necessário ao funcionamento dos equipamentos; • Dimensionamento e detalhamentos de todos os condutores; • Dimensionamento e detalhamento de todos os condutos; • Detalhamento da central de monitoramento; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 	
1.9 PROJETO DE SEDA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E GÁS	260,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações, contendo pontos, quadros de derivação, caixas de passagem, fiação, condutos, caixas de passagem e qualquer outro elemento que seja necessário ao funcionamento dos equipamentos; • Dimensionamento e detalhamentos de todos os condutores; • Dimensionamento e detalhamento de todos os condutos; • Dimensionamento e detalhamento de todas as tubulações e conexões • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 	
1.10 PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	230,00

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A
CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA - MEMORIAL DE CÁLCULO		
A ELABORAÇÃO DE TAIS PROJETOS ABRANGE:		UNIDADE UT
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações, contendo pontos, centrais, caixas de passagem, dutos, fiação, condutos, caixas de passagem e qualquer outro elemento que seja necessário ao funcionamento dos equipamentos; • Dimensionamento e detalhamentos das centrais; • Dimensionamento e detalhamento dos dutos; • Dimensionamento e detalhamento do sistema de dreno; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 		
1.11	PROJETO DE VENTILAÇÃO, EXAUSTÃO E RENOVAÇÃO DE AR	250,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa das instalações; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 		
1.12	PROJETO DE ACÚSTICA	250,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa de todos os ambientes; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 		
1.13	PROJETO DE SONORIZAÇÃO	250,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa de todos os ambientes; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; • Lista do material empregado. 		
1.14	PROJETO DE LUMINOTÉCNICA	250,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa de todos os ambientes; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; 		
1.15	PROJETO DE TERRAPLANAGEM	370,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa; • Seções transversais; • Determinação de platô; • Relação dos volumes; • Cotas de implantação; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; 		
1.16	PROJETO DE PAISAGISMO E IRRIGAÇÃO	200,00
<ul style="list-style-type: none"> • Planta baixa de todos os ambientes; • Detalhamentos diversos que possam ser necessários ao bom entendimento da execução; 		
1.17	ORÇAMENTO	570,00
1.18	COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS	474,00
1.19	ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA	576,00

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0
Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0



À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE
ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO
PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.

LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO

DATA: 15/09/2017

COMPOSIÇÃO DOS ENCARGOS SOCIAIS SEINFRA TABELA 24.1 DESONERADA		
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA %
1.0	GRUPO A	16,80%
1.1	INSS	
1.2	FGTS	8,00%
1.3	Salário-educação	2,50%
1.4	SESI	1,50%
1.5	SENAI	1,00%
1.6	SEBRAI	0,60%
1.7	INCRA	0,20%
1.8	Seguro contra acidentes de trabalho	3,00%
2.0	GRUPO B	46,45%
2.1	Descanso Semanal Remunerado	17,87%
2.2	Féiados	3,72%
2.3	Auxílio-Enfermidade	0,91%
2.4	13º SALÁRIO	10,92%
2.5	Licença Paternidade	0,08%
2.6	Faltas Justificadas	0,73%
2.7	Dias De Chuva	1,65%
2.8	Auxílio Acidente De Trabalho	0,12%
2.9	Féias Gozadas	10,42%
2.10	Salário Maternidade	0,03%
3.0	GRUPO C	15,43%
3.1	Aviso Prévio Indenizado	6,35%
3.2	Aviso Prévio Trabalhado	0,15%
3.3	Féias Indenizadas	3,56%
3.4	Depósito Rescisão Sem Justa Causa	4,84%
3.5	Incensização Adicional	0,53%
4.0	GRUPO D	8,33%
4.1	Reincidência De Grupo A Sobre Grupo B	7,80%
4.2	Reincidência De Grupo A Sobre Aviso Prévio Trabalhado E Reincidência Do FGTS Sobre Aviso Prévio Indenizado	0,53%
	ENCARGOS SOCIAIS TOTAIS	87,01%

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0
Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0

**À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL**

**OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017**

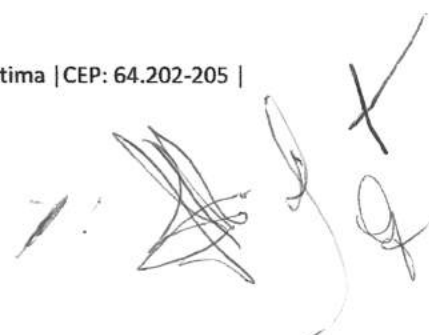
COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI				
ITEM	ITEM COMPONENTE DO BDI	VALORES	TOTAL BDI	
1	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL (AC)	2,55%	20,00%	
2	SEGURO E GARANTIA (S + G)	0,30%		
3	RISCO (R)	0,50%		
4	DESPEAS FINANCEIRAS (DF)	0,88%		
5	LUCRO (L)	2,96%		
6	TRIBUTOS (I)	10,55%		
6.1	PIS	0,65%		
6.2	COFINS	3,00%		
6.3	ISS (conforme legislação de cada município)	2,40%		
6.4	CPRB (4,5% sempre quando tiver desoneração INSS)	4,50%		
TOTAL = {[(1 + AC + S + G + R) * (1 + DF) * (1 + L)] / (1 - I)} - 1				

VALOR ADOTADO = 20.00%

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0

Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0





À
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ

REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB.

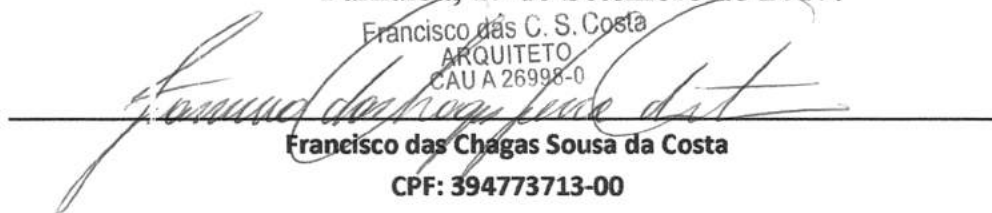
DECLARAÇÃO DE DETALHES EXECUTIVOS, ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS E QUANTITATIVOS.

FRANCISCO COSTA ARQUITETURA E URBANISMO S/S - EPP, inscrita no CNPJ sob n.º 08.930.015/0001-60, com sede na Rua Tabajara n.º 1515, Bairro Nossa Senhora de Fátima, na cidade de Parnaíba, Estado do Piauí, por intermédio de seu representante legal o Sr. Francisco das Chagas Sousa da Costa, portador da carteira de Identidade n.º 1.110.815 e CPF n.º 394.773.713-00, como representante legal desta empresa, DECLARA, sob as penas da lei, que executaremos os serviços de acordo com os detalhes executivos, especificações técnicas, quantitativos, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço e os prazos restantes serão realizados conforme previstos no EDITAL DE LICITAÇÃO - TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB, fornecidos pelo Município de VIÇOSA DO CEARÁ-CE.

Viçosa do Ceará (CE), 15 de Setembro de 2017.

Parnaíba, 15 de Setembro de 2017.

Francisco das C. S. Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0



Francisco das Chagas Sousa da Costa

CPF: 394773713-00

Sócio Administrador

Responsável Técnico

Cnpj: 08.930.015/0001-60

Arquiteto e Urbanista

CAU A 26998-0

À COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO
DA PREFEITURA MUNICIPAL DE VIÇOSA DO CEARÁ
REF. TOMADA DE PREÇOS Nº 02/2017-GAB. - TIPO: MENOR PREÇO GLOBAL

OBJETO: CONTRATAÇÃO DOS SERVIÇOS PARA ELABORAÇÃO DE PROJETOS DE ARQUITETURA E COMPLEMENTARES PARA A CONSTRUÇÃO DA SEDE DO PRÉDIO PREFEITURA DE VIÇOSA DO CEARÁ-CE.
LOCAL: RUA SILVA JARDIM – BAIRRO CENTRO
DATA: 15/09/2017

PLANILHA CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO								
ITEM	DESCRIMINAÇÃO	% DO ITEM	VALOR DO ITEM	30 DIAS		60 DIAS		TOTAL
				%	VALOR	%	VALOR	
1.0	ELABORAÇÃO DE PROJETOS EXECUTIVOS DE ENGENHARIA / ARQUITETURA							
1.1	PROJETO DE ESTRUTURA	5,80%	R\$ 8.487,00	100%	R\$ 8.487,00			R\$ 8.487,00
1.2	PROJETO DE ESTRUTURA DE AÇO	5,80%	R\$ 8.487,00	100%	R\$ 8.487,00			R\$ 8.487,00
1.3	PROJETO DE INSTALAÇÕES HIDROSSANITÁRIAS	3,48%	R\$ 5.092,20	100%	R\$ 5.092,20			R\$ 5.092,20
1.4	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE ÁGUAS PLUVIAIS E DRENAGEM	3,48%	R\$ 5.092,20	100%	R\$ 5.092,20			R\$ 5.092,20
1.5	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO	3,61%	R\$ 5.280,80	100%	R\$ 5.280,80			R\$ 5.280,80
1.6	PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE ALTA TENSÃO	3,35%	R\$ 4.903,60	100%	R\$ 4.903,60			R\$ 4.903,60
1.7	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CABEAMENTO, TELEFONE, ANTENA E TV	3,35%	R\$ 4.903,60	100%	R\$ 4.903,60			R\$ 4.903,60
1.8	PROJETO DE INSTALAÇÕES DE CIRCUITO FECHADO DE TV - CFTV	3,48%	R\$ 5.092,20	100%	R\$ 5.092,20			R\$ 5.092,20
1.9	PROJETO DE SPDA, PREVENÇÃO CONTRA INCÊNDIO E GÁS	3,35%	R\$ 4.903,60	100%	R\$ 4.903,60			R\$ 4.903,60
1.10	PROJETO DE CLIMATIZAÇÃO	2,97%	R\$ 4.337,80	100%	R\$ 4.337,80			R\$ 4.337,80
1.11	PROJETO DE VENTILAÇÃO, EXAUSTÃO E RENOVAÇÃO DE AR	3,22%	R\$ 4.715,00	100%	R\$ 4.715,00			R\$ 4.715,00
1.12	PROJETO DE ACÚSTICA	3,22%	R\$ 4.715,00	100%	R\$ 4.715,00			R\$ 4.715,00
1.13	PROJETO DE SONORIZAÇÃO	3,22%	R\$ 4.715,00			100%	R\$ 4.715,00	R\$ 4.715,00
1.14	PROJETO DE LUMINOTÉCNICA	3,22%	R\$ 4.715,00			100%	R\$ 4.715,00	R\$ 4.715,00
1.15	PROJETO DE TERRAPLANAGEM	4,77%	R\$ 6.978,20			100%	R\$ 6.978,20	R\$ 6.978,20
1.16	PROJETO DE PAISAGISMO E IRRIGAÇÃO	2,58%	R\$ 3.772,00			100%	R\$ 3.772,00	R\$ 3.772,00
1.17	ORÇAMENTO	7,35%	R\$ 10.750,20			100%	R\$ 10.750,20	R\$ 10.750,20
1.18	COMPATIBILIZAÇÃO DOS PROJETOS	6,11%	R\$ 8.939,64			100%	R\$ 8.939,64	R\$ 8.939,64
1.19	ACOMPANHAMENTO DA EXECUÇÃO DA OBRA	7,43%	R\$ 10.863,36			100%	R\$ 10.863,36	R\$ 10.863,36
TOTAL DO PERÍODO		79,80%	R\$ 116.743,40	56,54%	R\$ 66.010,00	43,46%	R\$ 50.733,40	R\$ 116.743,40
BDI (20,00%)			R\$ 23.348,68		R\$ 13.202,00		R\$ 10.146,68	R\$ 23.348,68
TOTAL GERAL					R\$ 79.212,00		R\$ 60.880,08	R\$ 140.092,08
TOTAL DO PERÍODO (%)				56,54%		43,46%		100,00%

VIÇOSA DO CEARÁ-CE, 15 DE SETEMBRO DE 2017

Francisco das Chagas Sousa da Costa
ARQUITETO
CAU A 26998-0
Francisco das Chagas Sousa da Costa
CPF: 394773713-00
Sócio Administrador
Responsável Técnico
Cnpj: 08.930.015/0001-60
Arquiteto e Urbanista
CAU A 26998-0