



**SENADO FEDERAL / DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO – COPELI**

	EDITAL DE CONCORRÊNCIA Nº 001/2017 (Processo n.º 00200.016581/2015-30) Tipo: Técnica e Preço por Lote
--	---

Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

3. PROPOSTA DE PREÇOS

Participação no Lote: LOTE 01, LOTE 02 e LOTE 03.

22 de junho de 2017

05/21

Salvador, 22 de junho de 2017.

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PROPOSTA DE PREÇOS e COMPOSIÇÃO ANALÍTICA DO BDI

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA., inscrita no CNPJ nº 07.470.178/0001-45, telefone/fax (71) 3503-0000, com sede na Rua Ewerton Visco, nº 290, Sala 1104, Edf. Boulevard Side, Bairro Caminho das Árvores, CEP 41820-022, Salvador/BA, por intermédio de seu representante legal, o Engenheiro Eletricista **Mayrthon Paulo Costa Junior**, portadora da Carteira de Identidade RG 94002351992 SSP-CE e CPF/MF nº 736.525.633-87, domiciliado na Rua Solon Pinheiro, no. 1070, Apartamento 1905 do Bloco Boticcino, Bairro José Bonifácio, CEP 60050-041, Fortaleza/CE, infra-assinado para fins do disposto no edital, **DECLARA** a sua Proposta de Preço, com intuito de participar da licitação de Concorrência nº 001/2017, cujo objeto é a **CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA PRESTAÇÃO DE SERVIÇOS TÉCNICOS DE ARQUITETURA E ENGENHARIA COMPREENDENDO A ELABORAÇÃO DE: ANTEPROJETOS; PROJETO LEGAL; E PROJETOS EXECUTIVOS NA UNIDADE DE APOIO 01 – UA01 –, BLOCO 06, COORDENAÇÃO DE TRANSPORTES – COTRAN –, E BLOCO DA SECRETARIA INTEGRADA DE SAÚDE – SIS, DO COMPLEXO ARQUITETÔNICO DO SENADO FEDERAL – CASF, EM BRASÍLIA, DE ACORDO COM OS TERMOS E ESPECIFICAÇÕES DESTE EDITAL E SEUS ANEXOS.**, nos seguintes termos:

PREÇO GLOBAL POR EXTENSO:

LOTE 01:

R\$ 78.408,40 (setenta e oito mil, quatrocentos e oito reais e quarenta centavos), conforme planilha de formação de preços em anexo.

LOTE 02:

R\$ 314.575,49 (trezentos e quatorze mil, quinhentos e setenta e cinco reais e quarenta e nove centavos), conforme planilha de formação de preços em anexo.

LOTE 03:

R\$ 245.273,50 (duzentos e quarenta e cinco mil, duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos), conforme planilha de formação de preços em anexo.

PRAZO PARA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS:

LOTE 01:

135 (cento e trinta e cinco) dias corridos, a contar da data da emissão da Ordem de Serviço pela CONTRATADA, conforme tabela B (LOTE 01) do Anexo 1, item H, do aludido Edital de Concorrência

LOTE 02:

305 (trezentos e cinco) dias corridos, a contar da data da emissão da Ordem de Serviço pela CONTRATADA, conforme tabela C (LOTE 02) do Anexo 1, item H, do aludido Edital de Concorrência

LOTE 03:

305 (trezentos e cinco) dias corridos, a contar da data da emissão da Ordem de Serviço pela CONTRATADA, conforme tabela D (LOTE 03) do Anexo 1, item H, do aludido Edital de Concorrência

VALIDADE DA PROPOSTA:

60 (sessenta) dias corridos a contar da data de abertura desta licitação, conforme item 6.2.1. deste Edital de Licitação.

PLANILHA DE FORMAÇÃO DE PREÇO

LOTE 01:

Em Anexo

LOTE 02:

Em Anexo

LOTE 03:

Em Anexo

CRONOGRAMA FÍSICO FINANCEIRO

LOTE 01:

Em Anexo

LOTE 02:

Em Anexo

LOTE 03:

Em Anexo

DADOS DA PROPONENTE:

- Proponente: **JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA**
- Endereço: Av. Ewerton Visco, 290, Edifício Boulevard Side Empresarial, sala 1104
- Bairro: Caminho das Árvores

- Cidade: Salvador
- Estado: Bahia
- CEP: 41820-022
- Telefone: (71) 3503-0000
- Fax: (71) 3503-0001
- CNPJ: 07.470.178/0001-45
- email: jca@jcaengenharia.com.br

DADOS DA SIGNATÁRIA E GERENTE DO CONTRATO:

- Nome: **Mayrthon Paulo Costa Junior**
- End.: Rua Solon Pinheiro, 1070, Ed. Travertino, Ap. 1905, Bloco: Boticcino
- Bairro: José Bonifácio
- Cidade: Fortaleza - Estado: CE
- Profissão: Engenheiro Eletricista
- Estado Civil: Casado
- CPF: 736.525.633-87
- RG: 94002351992 – SSP/CE
- Nacionalidade: Brasileira
- email: mayrthon@jcaengenharia.com.br

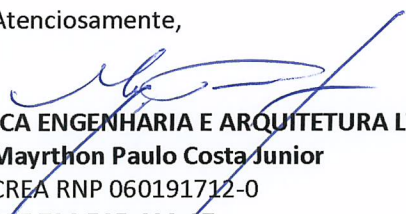
DADOS BANCÁRIOS

- Banco: 001 – Banco do Brasil
- Agência: 3454-1 – Caminho das Árvores
- C/C: 15019-3

DECLARAÇÕES

- Nossa Proposta comercial considerou todos os valores referentes a tributos, fretes, taxas, seguros, encargos sociais e trabalhistas e a execução do objeto, que inclui a reunião preliminar;
- Da mesma forma estar incluído no nosso preço: o BDI – Benefícios e Despesas Indiretas e todos os custos necessários para a realização do objeto desta licitação, bem como todos os impostos, encargos trabalhistas, previdenciários, fiscais, comerciais, taxas, fretes, seguros, deslocamentos de pessoal e quaisquer outras licenças, taxas, custas ou emolumentos que incidam ou venham a incidir sobre os serviços;

Atenciosamente,



JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.

Mayrthon Paulo Costa Junior

CREA RNP 060191712-0

CPF 736.525.633-87

Sócio / Diretor Técnico

mayrthon@jcaengenharia.com.br

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PLANILHA DE FORMAÇÃO/COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE PROJETOS - LOTE 01

ETAPA: ANTEPROJETO				
Item	LOTE 1 - Adaptação da antiga oficina mecânica do COTRAN para receber a marcenaria. ÁREA: 1230,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#1.1.1	Projeto de arquitetura	1.230,00	R\$ 9,33	R\$ 11.475,90
#1.1.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.230,00	R\$ 1,24	R\$ 1.525,20
#1.1.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.230,00	R\$ 0,93	R\$ 1.143,90
#1.1.4	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	1.230,00	R\$ 0,44	R\$ 541,20
#1.1.5	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.230,00	R\$ 0,62	R\$ 762,60
#1.1.6	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.230,00	R\$ 0,62	R\$ 762,60
#1.1.7	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.230,00	R\$ 1,56	R\$ 1.918,80
#1.1.8	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.230,00	R\$ 1,16	R\$ 1.426,80
#1.1.9	Projeto Legal	10% do valor do Anteprojeto		R\$ 2.173,00
			Total do projeto :	R\$ 21.730,00

ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS				
Item	LOTE 1 - Adaptação da antiga oficina mecânica do COTRAN para receber a marcenaria. ÁREA: 1230,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#1.2.1	Projeto de arquitetura	1.230,00	R\$ 20,72	R\$ 25.485,60
#1.2.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.230,00	R\$ 4,14	R\$ 5.092,20
#1.2.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.230,00	R\$ 3,11	R\$ 3.825,30
#1.2.4	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	1.230,00	R\$ 1,45	R\$ 1.783,50
#1.2.5	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.230,00	R\$ 2,07	R\$ 2.546,10
#1.2.6	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.230,00	R\$ 2,07	R\$ 2.546,10
#1.2.7	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.230,00	R\$ 5,18	R\$ 6.371,40
#1.2.8	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.230,00	R\$ 7,34	R\$ 9.028,20
Total do projeto :				R\$ 56.678,40

Total dos Projetos para o LOTE 01 : R\$ 78.408,40

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, para Projetos do LOTE 01, o valor global de
(Setenta e oito mil, quatrocentos e oito reais e quarenta centavos)

R\$ 78.408,40

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.

Mayrthon Paulo Costa Junior

CREA RNP 060191712-0

CPF 736.525.633-87

Sócio / Diretor Técnico

mayrthon@jcaengenharia.com.br

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PLANILHA DE FORMAÇÃO/COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE PROJETOS - LOTE 02

ETAPA: ANTEPROJETO				
Item	LOTE 2 - Adaptação da área de abrigo do atual Serviço de Marcenaria e Serralheria para receber escritórios ÁREA: 1460,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.1.1	Projeto de arquitetura	1.460,00	R\$ 9,33	R\$ 13.621,80
#2.1.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.460,00	R\$ 1,24	R\$ 1.810,40
#2.1.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.460,00	R\$ 0,93	R\$ 1.357,80
#2.1.4	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.460,00	R\$ 0,62	R\$ 905,20
#2.1.5	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.460,00	R\$ 0,62	R\$ 905,20
#2.1.6	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.460,00	R\$ 1,56	R\$ 2.277,60
#2.1.7	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.460,00	R\$ 1,16	R\$ 1.693,60
#2.1.8	Projeto Legal	10% do valor do Anteprojeto		R\$ 2.507,96
			Total do projeto :	R\$ 25.079,56

ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS				
Item	LOTE 2 - Adaptação da área de abrigo do atual Serviço de Marcenaria e Serralheria para receber escritórios ÁREA: 1460,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.2.1	Projeto de arquitetura	1.460,00	R\$ 20,72	R\$ 30.251,20
#2.2.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.460,00	R\$ 4,14	R\$ 6.044,40
#2.2.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.460,00	R\$ 3,11	R\$ 4.540,60
#2.2.4	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.460,00	R\$ 2,07	R\$ 3.022,20
#2.2.5	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.460,00	R\$ 2,07	R\$ 3.022,20
#2.2.6	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.460,00	R\$ 5,18	R\$ 7.562,80
#2.2.7	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.460,00	R\$ 7,34	R\$ 10.716,40
Total do projeto :				R\$ 65.159,80

ETAPA: ANTEPROJETO				
Item	LOTE 2 - Adaptação da Unidade de Apoio I/ Bloco 6 para receber novos setores ÁREA: 1806,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.3.1	Projeto de arquitetura	1.806,00	R\$ 9,33	R\$ 16.849,98
#2.3.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou mista)	1.806,00	R\$ 1,86	R\$ 3.359,16
#2.3.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.806,00	R\$ 1,24	R\$ 2.239,44
#2.3.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.806,00	R\$ 0,93	R\$ 1.679,58
#2.3.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	1.806,00	R\$ 0,44	R\$ 794,64
#2.3.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.806,00	R\$ 0,62	R\$ 1.119,72
#2.3.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.806,00	R\$ 0,62	R\$ 1.119,72
#2.3.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.806,00	R\$ 1,56	R\$ 2.817,36
#2.3.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.806,00	R\$ 1,16	R\$ 2.094,96
#2.3.10	Projeto Legal	10% do valor do Anteprojeto		R\$ 3.563,84
			Total do projeto :	R\$ 35.638,40

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PLANILHA DE FORMAÇÃO/COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE PROJETOS - LOTE 02

ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS				
Item	LOTE 2 - Adaptação da Unidade de Apoio I/ Bloco 6 para receber novos setores ÁREA: 1806,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.4.1	Projeto de arquitetura	1.806,00	R\$ 20,72	R\$ 37.420,32
#2.4.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou mista)	1.806,00	R\$ 6,22	R\$ 11.233,32
#2.4.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.806,00	R\$ 4,14	R\$ 7.476,84
#2.4.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.806,00	R\$ 3,11	R\$ 5.616,66
#2.4.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	1.806,00	R\$ 1,45	R\$ 2.618,70
#2.4.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.806,00	R\$ 2,07	R\$ 3.738,42
#2.4.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.806,00	R\$ 2,07	R\$ 3.738,42
#2.4.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.806,00	R\$ 5,18	R\$ 9.355,08
#2.4.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.806,00	R\$ 7,34	R\$ 13.256,04
Total do projeto :				R\$ 94.453,80

ETAPA: ANTEPROJETO				
Item	LOTE 2 - Reforma da área da SGIDOC ÁREA: 1188,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.5.1	Projeto de arquitetura	1.188,00	R\$ 9,33	R\$ 11.084,04
#2.5.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.188,00	R\$ 1,24	R\$ 1.473,12
#2.5.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.188,00	R\$ 0,93	R\$ 1.104,84
#2.5.4	Projeto de instalações de rede de segurança eletrônica e CFTV	1.188,00	R\$ 0,62	R\$ 736,56
#2.5.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	1.188,00	R\$ 0,44	R\$ 522,72
#2.5.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.188,00	R\$ 0,62	R\$ 736,56
#2.5.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.188,00	R\$ 0,62	R\$ 736,56
#2.5.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.188,00	R\$ 1,56	R\$ 1.853,28
#2.5.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.188,00	R\$ 1,16	R\$ 1.378,08
#2.5.10	Projeto Legal	10% do valor do Anteprojeto		R\$ 2.180,64
			Total do projeto :	R\$ 21.806,40

ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS				
Item	LOTE 2 - Reforma da área da SGIDOC ÁREA: 1188,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.6.1	Projeto de arquitetura	1.188,00	R\$ 20,72	R\$ 24.615,36
#2.6.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1.188,00	R\$ 4,14	R\$ 4.918,32
#2.6.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1.188,00	R\$ 3,11	R\$ 3.694,68
#2.6.4	Projeto de instalações de rede de segurança eletrônica e CFTV	1.188,00	R\$ 2,07	R\$ 2.459,16
#2.6.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	1.188,00	R\$ 1,45	R\$ 1.722,60
#2.6.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1.188,00	R\$ 2,07	R\$ 2.459,16
#2.6.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1.188,00	R\$ 2,07	R\$ 2.459,16
#2.6.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1.188,00	R\$ 5,18	R\$ 6.153,84
#2.6.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1.188,00	R\$ 7,34	R\$ 8.719,92
Total do projeto :				R\$ 57.202,20

[Assinatura] 07

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PLANILHA DE FORMAÇÃO/COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE PROJETOS - LOTE 02

ETAPA: ANTEPROJETO

ETAPA: ANTEPROJETO				
Item	LOTE 2 - Construção de nova central de água gelada para atender áreas do plano de ocupação ÁREA: 200,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.7.1	Projeto de arquitetura	200,00	R\$ 9,33	R\$ 1.866,00
#2.7.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou mista)	200,00	R\$ 1,86	R\$ 372,00
#2.7.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	200,00	R\$ 1,24	R\$ 248,00
#2.7.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	200,00	R\$ 0,93	R\$ 186,00
#2.7.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	200,00	R\$ 0,44	R\$ 88,00
#2.7.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	200,00	R\$ 0,62	R\$ 124,00
#2.7.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	200,00	R\$ 0,62	R\$ 124,00
#2.7.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	200,00	R\$ 1,56	R\$ 312,00
#2.7.9	Projeto complementar de instalações especiais: elevadores, monta-cargas, esteiras, equipamentos de água gelada, subestações e outros	200,00	R\$ 0,93	R\$ 186,00
#2.7.10	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	200,00	R\$ 1,16	R\$ 232,00
#2.7.11	Projeto Legal	10% do valor do Anteprojeto		R\$ 415,33
			Total do projeto :	R\$ 4.153,33

ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS

Item	LOTE 2 - Construção de nova central de água gelada para atender áreas do plano de ocupação ÁREA: 200,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#2.8.1	Projeto de arquitetura	200,00	R\$ 20,72	R\$ 4.144,00
#2.8.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou mista)	200,00	R\$ 6,22	R\$ 1.244,00
#2.8.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	200,00	R\$ 4,14	R\$ 828,00
#2.8.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	200,00	R\$ 3,11	R\$ 622,00
#2.8.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	200,00	R\$ 1,45	R\$ 290,00
#2.8.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	200,00	R\$ 2,07	R\$ 414,00
#2.8.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	200,00	R\$ 2,07	R\$ 414,00
#2.8.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	200,00	R\$ 5,18	R\$ 1.036,00
#2.8.9	Projeto complementar de instalações especiais: elevadores, monta-cargas, esteiras, equipamentos de água gelada, subestações e outros	200,00	R\$ 3,11	R\$ 622,00
#2.8.10	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	200,00	R\$ 7,34	R\$ 1.468,00
Total do projeto :				R\$ 11.082,00

Total dos Projetos para o LOTE 02 : R\$ 314.575,49

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, para Projetos do LOTE 02, o valor global de R\$ 314.575,49 (Trezentos e quatorze mil, quinhentos e setenta e cinco reais e quarenta e nove centavos)

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.
Mayrthon Paulo Costa Junior
CREA RNP 060191712-0
CPF 736.525.633-87
Sócio / Diretor Técnico
mayrthon@jcaengenharia.com.br

06

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PLANILHA DE FORMAÇÃO/COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE PROJETOS - LOTE 03

ETAPA: ANTEPROJETO

Item	LOTE 3 - Reforma da área do SIS ÁREA: 3405,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#3.1.1	Projeto de arquitetura	3.405,00	R\$ 9,33	R\$ 31.768,65
#3.1.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou mista)	3.405,00	R\$ 1,86	R\$ 6.333,30
#3.1.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	3.405,00	R\$ 1,24	R\$ 4.222,20
#3.1.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	3.405,00	R\$ 0,93	R\$ 3.166,65
#3.1.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	3.405,00	R\$ 0,44	R\$ 1.498,20
#3.1.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	3.405,00	R\$ 0,62	R\$ 2.111,10
#3.1.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	3.405,00	R\$ 0,62	R\$ 2.111,10
#3.1.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	3.405,00	R\$ 1,56	R\$ 5.311,80
#3.1.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	3.405,00	R\$ 1,16	R\$ 3.949,80
#3.1.10	Projeto Legal	10% do valor do Anteprojeto		R\$ 6.719,20
			Total do projeto :	R\$ 67.192,00

ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS

Item	LOTE 3 - Reforma da área do SIS ÁREA: 3405,00 m²	Area (m²)	Preço (R\$/m²)	Preço por disciplina (R\$)
#3.2.1	Projeto de arquitetura	3.405,00	R\$ 20,72	R\$ 70.551,60
#3.2.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou mista)	3.405,00	R\$ 6,22	R\$ 21.179,10
#3.2.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	3.405,00	R\$ 4,14	R\$ 14.096,70
#3.2.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	3.405,00	R\$ 3,11	R\$ 10.589,55
#3.2.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	3.405,00	R\$ 1,45	R\$ 4.937,25
#3.2.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	3.405,00	R\$ 2,07	R\$ 7.048,35
#3.2.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	3.405,00	R\$ 2,07	R\$ 7.048,35
#3.2.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	3.405,00	R\$ 5,18	R\$ 17.637,90
#3.2.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	3.405,00	R\$ 7,34	R\$ 24.992,70
Total do projeto :				R\$ 178.081,50

Total dos Projetos para o LOTE 03 : R\$ 245.273,50

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, para Projetos do LOTE 03, o valor global de R\$ 245.273,50
(Duzentos e quarenta e cinco mil, duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos)

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.

Mayrthon Paulo Costa Junior

CREA RNP 060191712-0

CPF 736.525.633-87

Sócio / Diretor Técnico

mayrthon@jcaengenharia.com.br

09

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

PLANILHA DE FORMAÇÃO/COMPOSIÇÃO DE CUSTOS DE PROJETOS - RESUMO

LOTE	DESCRIÇÃO DO SERVIÇOS	VALOR TOTAL
LOTE 01	Anteprojetos e projetos executivos de arquitetura e engenharia para a adaptação da antiga oficina mecânica do COTRAN para receber a marcenaria.	R\$ 78.408,40
LOTE 02	Anteprojetos e projetos executivos de arquitetura e engenharia para a adaptação da área de abrigo do atual Serviço de Marcenaria e Serralheria para receber escritórios / Adaptação da Unidade de Apoio I e Bloco 6 para receber novos setores, incluindo a reforma da área da Secretaria de Gestão da Informação e Documentação - SGIDOC.	R\$ 314.575,49
LOTE 03	Anteprojetos e projetos executivos de arquitetura e engenharia para a reforma do Bloco da SIS.	R\$ 245.273,50
VALOR TOTAL:		R\$ 638.257,39

Valor Total dos Projetos : R\$ 638.257,39

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, o valor global de projetos de R\$ 638.257,39 (Seiscentos e trinta e oito mil, duzentos e cinquenta e sete reais e trinta e nove centavos)

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.

Mayrthon Paulo Costa Junior

CREA RNP 060191712-0

CPF 736.525.633-87

Sócio / Diretor Técnico

mayrthon@jcaengenharia.com.br

30

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 01							
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO	
				MEDICÇÃO 01	55 DIAS	MEDICÇÃO 02	80 DIAS	MEDICÇÃO 03	00 DIAS	135 DIAS	%
			R\$	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
LOTE 1 - Adaptação do antiga oficina mecânica do COTRAN para receber a marcenaria. ÁREA: 1230,00 m²											
	ETAPA- ANTEREPROJETO	27,71%	R\$ 21.730,00	R\$19.557,00	90,00%	R\$2.173,00	10,00%	R\$0,00	0,00%	R\$21.730,00	100,00%
#1.1.1	Projeto de arquitetura	14,64%	R\$ 11.475,90	R\$11.475,90	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$11.475,90	100,00%
#1.1.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1,95%	R\$ 1.525,20	R\$1.525,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.525,20	100,00%
#1.1.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1,46%	R\$ 1.143,90	R\$1.143,90	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.143,90	100,00%
#1.1.4	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,69%	R\$ 541,20	R\$541,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$541,20	100,00%
#1.1.5	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,97%	R\$ 762,60	R\$762,60	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$762,60	100,00%
#1.1.6	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,97%	R\$ 762,60	R\$762,60	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$762,60	100,00%
#1.1.7	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	2,45%	R\$ 1.918,80	R\$1.918,80	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.918,80	100,00%
#1.1.8	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1,82%	R\$ 1.426,80	R\$1.426,80	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.426,80	100,00%
#1.1.9	Projeto Legal	2,77%	R\$ 2.173,00	R\$0,00	0,00%	R\$2.173,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.173,00	100,00%
	ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS	72,29%	R\$ 56.678,40	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$56.678,40	100,00%	R\$56.678,40	100,00%
#1.2.1	Projeto de arquitetura	32,50%	R\$ 25.485,60	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$25.485,60	100,00%	R\$25.485,60	100,00%
#1.2.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	6,49%	R\$ 5.092,20	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$5.092,20	100,00%	R\$5.092,20	100,00%
#1.2.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	4,88%	R\$ 3.825,30	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.825,30	100,00%	R\$3.825,30	100,00%
#1.2.4	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	2,27%	R\$ 1.783,50	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.783,50	100,00%	R\$1.783,50	100,00%
#1.2.5	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	3,25%	R\$ 2.546,10	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.546,10	100,00%	R\$2.546,10	100,00%
#1.2.6	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	3,25%	R\$ 2.546,10	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.546,10	100,00%	R\$2.546,10	100,00%
#1.2.7	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	8,13%	R\$ 6.371,40	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$6.371,40	100,00%	R\$6.371,40	100,00%

Rua Ewerton Visco, 290 sala 1104 – Edif. Boulevard Side Empresarial
Caminho das Árvores - Salvador / BA – CEP: 41820-022
Tel. (71) 3503-0000 / Fax: (71) 3503-0001
www.jcaengenharia.com.br



Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

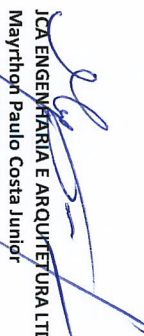
AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos, projeto legal, e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 01							
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO	
				MEDICÇÃO 01 55 DIAS	R\$	%	MEDICÇÃO 02 80 DIAS	R\$	%	MEDICÇÃO 03 00 DIAS	R\$
#1.2.8	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	11,51%	R\$ 9.028,20	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$9.028,20	100,00%	R\$9.028,20	100,00%
	TOTAL (R\$):		R\$78.408,40	R\$19.557,00		R\$2.173,00		R\$56.678,40		R\$78.408,40	
	PERCENTUAL (%):		100,00%	24,94%		2,77%		72,29%		100,00%	
	VALOR ACUMULADO (R\$):		*****	R\$19.557,00		R\$21.730,00		R\$78.408,40		*****	
	PERCENTUAL ACUMULADO (%):		*****	24,94%		27,71%		100,00%		*****	

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, para Projetos do LOTE 01, o valor global de R\$ 78.408,40 (Setenta e oito mil, quatrocentos e oito reais e quarenta centavos)


JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.
Mayrthon Paulo Costa Junior
CREA RNP 060191712-0
CPF 736.525.633-87
Sócio / Diretor Técnico
mayrthon@jcaengenharia.com.br

12

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
 SENADO FEDERAL
 DIRETORIA-GERAL
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojeto, projeto legal, e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UAO1 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 02					
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02	
				MEDICÇÃO 01	%	MEDICÇÃO 02	%	MEDICÇÃO 03	ACUMULADO
				125 DIAS		120 DIAS		60 DIAS	305 DIAS
				R\$		R\$		R\$	R\$
LOTE 2 - Adaptação da área de abrigio do atual Serviço de Mercearia para receber escritórios ÁREA: 1.460,00 m²									
	ETAPA: ANTEPROJETO	7,97%	R\$ 25.079,56	R\$22.571,60	90,00%	R\$2.507,96	10,00%	R\$0,00	R\$25.079,56
#2.1.1	Projeto de arquitetura	4,33%	R\$ 13.621,80	R\$13.621,80	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$13.621,80
#2.1.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	0,58%	R\$ 1.810,40	R\$1.810,40	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$1.810,40
#2.1.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	0,43%	R\$ 1.357,80	R\$1.357,80	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$1.357,80
#2.1.4	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,29%	R\$ 905,20	R\$905,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$905,20
#2.1.5	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,29%	R\$ 905,20	R\$905,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$905,20
#2.1.6	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	0,72%	R\$ 2.277,60	R\$2.277,60	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$2.277,60
#2.1.7	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	0,54%	R\$ 1.693,60	R\$1.693,60	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	R\$1.693,60
#2.1.8	Projeto Legal	0,80%	R\$ 2.507,96	R\$0,00	0,00%	R\$2.507,96	100,00%	R\$0,00	R\$2.507,96
	ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS	20,71%	R\$ 65.159,80	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$65.159,80	R\$65.159,80
#2.2.1	Projeto de arquitetura	9,62%	R\$ 30.251,20	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$30.251,20	R\$30.251,20
#2.2.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1,92%	R\$ 6.044,40	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$6.044,40	R\$6.044,40
#2.2.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1,44%	R\$ 4.540,60	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$4.540,60	R\$4.540,60
#2.2.4	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,96%	R\$ 3.022,20	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.022,20	R\$3.022,20
#2.2.5	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,96%	R\$ 3.022,20	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.022,20	R\$3.022,20
#2.2.6	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	2,40%	R\$ 7.562,80	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$7.562,80	R\$7.562,80
#2.2.7	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	3,41%	R\$ 10.716,40	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$10.716,40	R\$10.716,40

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos, projeto legal, e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 02									
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO			
				MEDICÃO 01	125 DIAS	MEDICÃO 02	120 DIAS	MEDICÃO 03	60 DIAS	R\$	%		
				R\$		%		R\$				%	R\$
LOTE 2 - Adaptação da Unidade de Apoio I/ Bloco 6 para receber novos setores ÁREA: 1806,00 m²													
	ETAPA: ANTEPROJETO	11,33%	R\$ 35.638,40	R\$32.074,56	90,00%	R\$3.563,84	10,00%	R\$0,00	0,00%	R\$35.638,40	100,00%		
#2.3.1	Projeto de arquitetura	5,36%	R\$ 16.849,98	R\$16.849,98	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$16.849,98	100,00%		
#2.3.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou misto)	1,07%	R\$ 3.359,16	R\$3.359,16	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.359,16	100,00%		
#2.3.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	0,71%	R\$ 2.239,44	R\$2.239,44	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.239,44	100,00%		
#2.3.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	0,53%	R\$ 1.679,58	R\$1.679,58	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.679,58	100,00%		
#2.3.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,25%	R\$ 794,64	R\$794,64	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$794,64	100,00%		
#2.3.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,36%	R\$ 1.119,72	R\$1.119,72	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.119,72	100,00%		
#2.3.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,36%	R\$ 1.119,72	R\$1.119,72	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.119,72	100,00%		
#2.3.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	0,90%	R\$ 2.817,36	R\$2.817,36	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.817,36	100,00%		
#2.3.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	0,67%	R\$ 2.094,96	R\$2.094,96	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.094,96	100,00%		
#2.3.10	Projeto Legal	1,13%	R\$ 3.563,84	R\$0,00	0,00%	R\$3.563,84	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.563,84	100,00%		
	ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS	30,03%	R\$ 94.453,80	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$94.453,80	100,00%	R\$94.453,80	100,00%		
#2.4.1	Projeto de arquitetura	11,90%	R\$ 37.420,32	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$37.420,32	100,00%	R\$37.420,32	100,00%		
#2.4.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou misto)	3,57%	R\$ 11.233,32	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$11.233,32	100,00%	R\$11.233,32	100,00%		
#2.4.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	2,38%	R\$ 7.476,84	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$7.476,84	100,00%	R\$7.476,84	100,00%		
#2.4.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1,79%	R\$ 5.616,66	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$5.616,66	100,00%	R\$5.616,66	100,00%		

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos, projeto legal e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 02							
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO	
				MEDIÇÃO 01		MEDIÇÃO 02		MEDIÇÃO 03			
				125 DIAS	R\$	120 DIAS	R\$	60 DIAS	R\$		
#2.4.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,83%	R\$ 2.618,70	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.618,70	100,00%	R\$2.618,70	100,00%
#2.4.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	1,19%	R\$ 3.738,42	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.738,42	100,00%	R\$3.738,42	100,00%
#2.4.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	1,19%	R\$ 3.738,42	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.738,42	100,00%	R\$3.738,42	100,00%
#2.4.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	2,97%	R\$ 9.355,08	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$9.355,08	100,00%	R\$9.355,08	100,00%
#2.4.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	4,21%	R\$ 13.256,04	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$13.256,04	100,00%	R\$13.256,04	100,00%
LOTE 2 - Reforma da direa do SGIDOC ÁREA: 1188,00 m²											
ETAPA: ANTEPROJETO		6,93%	R\$ 21.806,40	R\$19.625,76	90,00%	R\$2.180,64	10,00%	R\$0,00	0,00%	R\$21.806,40	100,00%
#2.5.1	Projeto de arquitetura	3,52%	R\$ 11.084,04	R\$11.084,04	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$11.084,04	100,00%
#2.5.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	0,47%	R\$ 1.473,12	R\$1.473,12	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.473,12	100,00%
#2.5.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	0,35%	R\$ 1.104,84	R\$1.104,84	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.104,84	100,00%
#2.5.4	Projeto de instalações de rede de segurança eletrônica e CFTV	0,23%	R\$ 736,56	R\$736,56	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$736,56	100,00%
#2.5.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,17%	R\$ 522,72	R\$522,72	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$522,72	100,00%
#2.5.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,23%	R\$ 736,56	R\$736,56	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$736,56	100,00%
#2.5.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate o incêndio	0,23%	R\$ 736,56	R\$736,56	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$736,56	100,00%
#2.5.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	0,59%	R\$ 1.853,28	R\$1.853,28	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.853,28	100,00%
#2.5.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	0,44%	R\$ 1.378,08	R\$1.378,08	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.378,08	100,00%
#2.5.10	Projeto Legal	0,69%	R\$ 2.180,64	R\$0,00	0,00%	R\$2.180,64	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.180,64	100,00%

Rua Ewerton Visco, 290 sala 1104 – Edf. Boulevard Side Empresarial
Caminho das Árvores - Salvador / BA – CEP: 41820-022
Tel. (71) 3503-0000 / Fax: (71) 3503-0001
www.jcaengenharia.com.br



Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 02							
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO	
				MEDIÇÃO 01		MEDIÇÃO 02		MEDIÇÃO 03		305 DIAS	
				125 DIAS	%	120 DIAS	%	60 DIAS	%		
			R\$	R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
	ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS	18,18%	R\$ 57.202,20	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$57.202,20	100,00%	R\$57.202,20	100,00%
#2.6.1	Projeto de arquitetura	7,82%	R\$ 24.615,36	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$24.615,36	100,00%	R\$24.615,36	100,00%
#2.6.2	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1,56%	R\$ 4.918,32	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$4.918,32	100,00%	R\$4.918,32	100,00%
#2.6.3	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1,17%	R\$ 3.694,68	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.694,68	100,00%	R\$3.694,68	100,00%
#2.6.4	Projeto de instalações de rede de segurança eletrônica e CFTV	0,78%	R\$ 2.459,16	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.459,16	100,00%	R\$2.459,16	100,00%
#2.6.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,55%	R\$ 1.722,60	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.722,60	100,00%	R\$1.722,60	100,00%
#2.6.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,78%	R\$ 2.459,16	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.459,16	100,00%	R\$2.459,16	100,00%
#2.6.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,78%	R\$ 2.459,16	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.459,16	100,00%	R\$2.459,16	100,00%
#2.6.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	1,96%	R\$ 6.153,84	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$6.153,84	100,00%	R\$6.153,84	100,00%
#2.6.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	2,77%	R\$ 8.719,92	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$8.719,92	100,00%	R\$8.719,92	100,00%
LOTE 2 - Construção de nova central de água gelada para atender áreas do plano de ocupação ÁREA: 200,00 m²											
	ETAPA: ANTEPROJETO	1,32%	R\$ 4.153,33	R\$3.738,00	90,00%	R\$415,33	10,00%	R\$0,00	0,00%	R\$4.153,33	100,00%
#2.7.1	Projeto de arquitetura	0,59%	R\$ 1.866,00	R\$1.866,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.866,00	100,00%
#2.7.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou misto)	0,12%	R\$ 372,00	R\$372,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$372,00	100,00%
#2.7.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	0,08%	R\$ 248,00	R\$248,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$248,00	100,00%
#2.7.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	0,06%	R\$ 186,00	R\$186,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$186,00	100,00%

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
 SENADO FEDERAL
 DIRETORIA-GERAL
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	% Rel.	VALOR DO ITEM TOTAL (R\$) SEM BDI	CRONOGRAMA LOTE 02						ACUMULADO	
				ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02			
				MEDIÇÃO 01		MEDIÇÃO 02		MEDIÇÃO 03			
				125 DIAS	%	120 DIAS	%	60 DIAS	%	305 DIAS	%
#2.7.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,03%	R\$ 88,00	R\$88,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$88,00	100,00%
#2.7.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,04%	R\$ 124,00	R\$124,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$124,00	100,00%
#2.7.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,04%	R\$ 124,00	R\$124,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$124,00	100,00%
#2.7.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	0,10%	R\$ 312,00	R\$312,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$312,00	100,00%
#2.7.9	Projeto complementar de instalações especiais: elevadores, montacargas, esteiras, equipamentos de água gelada, subestações e outros	0,06%	R\$ 186,00	R\$186,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$186,00	100,00%
#2.7.10	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	0,07%	R\$ 232,00	R\$232,00	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$232,00	100,00%
#2.7.11	Projeto Legal	0,13%	R\$ 415,33	R\$0,00	0,00%	R\$415,33	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$415,33	100,00%
ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS				R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$11.082,00	100,00%	R\$11.082,00	100,00%
#2.8.1	Projeto de arquitetura	1,32%	R\$ 4.144,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$4.144,00	100,00%	R\$4.144,00	100,00%
#2.8.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou misto)	0,40%	R\$ 1.244,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.244,00	100,00%	R\$1.244,00	100,00%
#2.8.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	0,26%	R\$ 828,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$828,00	100,00%	R\$828,00	100,00%
#2.8.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	0,20%	R\$ 622,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$622,00	100,00%	R\$622,00	100,00%
#2.8.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,09%	R\$ 290,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$290,00	100,00%	R\$290,00	100,00%
#2.8.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,13%	R\$ 414,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$414,00	100,00%	R\$414,00	100,00%
#2.8.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,13%	R\$ 414,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$414,00	100,00%	R\$414,00	100,00%
#2.8.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	0,33%	R\$ 1.036,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.036,00	100,00%	R\$1.036,00	100,00%

Rua Ewerton Visco, 290 sala 1104 – Edif. Boulevard Side Empresarial
Caminho das Arvores - Salvador / BA – CEP: 41820-022
Tel: (71) 3503-0000 / Fax: (71) 3503-0001
www.jcaengenharia.com.br



Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 02							
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO	
				MEDICÇÃO 01	125 DIAS	MEDICÇÃO 02	120 DIAS	MEDICÇÃO 03	60 DIAS	305 DIAS	
				R\$	%	R\$	%	R\$	%	R\$	%
#2.8.9	Projeto complementar de instalações especiais: elevadores, montacargas, esteiras, equipamentos de água gelada, subestações e outros	0,20%	R\$ 622,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$622,00	100,00%	R\$622,00	100,00%
#2.8.10	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	0,47%	R\$ 1.468,00	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.468,00	100,00%	R\$1.468,00	100,00%
	TOTAL (R\$):		R\$314.575,49	R\$78.009,92		R\$8.667,77		R\$227.897,80		R\$314.575,49	
	PERCENTUAL (%):		100,00%	24,80%		2,76%		72,45%		100,00%	
	VALOR ACUMULADO (R\$):		*****	R\$78.009,92		R\$86.677,69		R\$314.575,49		*****	
	PERCENTUAL ACUMULADO (%):		*****	24,80%		27,55%		100,00%		*****	

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, para Projetos do LOTE 02, o valor global de R\$ 314.575,49
(Trezentos e quatorze mil, quinhentos e setenta e cinco reais e noventa e nove centavos)

JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.
Mayrthon Paulo Costa Junior
CREA RNP 060191712-0
CPF 736.525.633-87
Sócio / Diretor Técnico
mayrthon@jcaengenharia.com.br

Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 03									
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO			
				MEDICÃO 01	125 DIAS	MEDICÃO 02	120 DIAS	MEDICÃO 03	60 DIAS	305 DIAS	%		
				R\$		%		R\$				%	R\$
LOTE 3 - Reforma da área do SIS ÁREA: 3405,00 m²													
	ETAPA: ANTEREPROJETO	27,39%	R\$ 67.192,00	R\$60.472,80	90,00%	R\$6.719,20	10,00%	R\$0,00	0,00%	R\$67.192,00	100,00%		
#3.1.1	Projeto de arquitetura	12,95%	R\$ 31.768,65	R\$31.768,65	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$31.768,65	100,00%		
#3.1.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou misto)	2,58%	R\$ 6.333,30	R\$6.333,30	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$6.333,30	100,00%		
#3.1.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	1,72%	R\$ 4.222,20	R\$4.222,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$4.222,20	100,00%		
#3.1.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	1,29%	R\$ 3.166,65	R\$3.166,65	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.166,65	100,00%		
#3.1.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	0,61%	R\$ 1.498,20	R\$1.498,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$1.498,20	100,00%		
#3.1.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	0,86%	R\$ 2.111,10	R\$2.111,10	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.111,10	100,00%		
#3.1.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	0,86%	R\$ 2.111,10	R\$2.111,10	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$2.111,10	100,00%		
#3.1.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	2,17%	R\$ 5.311,80	R\$5.311,80	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$5.311,80	100,00%		
#3.1.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	1,61%	R\$ 3.949,80	R\$3.949,80	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$3.949,80	100,00%		
#3.1.10	Projeto Legal	2,74%	R\$ 6.719,20	R\$0,00	0,00%	R\$6.719,20	100,00%	R\$0,00	0,00%	R\$6.719,20	100,00%		
	ETAPA: PROJETOS EXECUTIVOS E ORÇAMENTOS FINAIS	72,61%	R\$ 178.081,50	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$178.081,50	100,00%	R\$178.081,50	100,00%		
#3.2.1	Projeto de arquitetura	28,76%	R\$ 70.551,60	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$70.551,60	100,00%	R\$70.551,60	100,00%		
#3.2.2	Projeto de fundações e estrutural (concreto, aço, madeira ou misto)	8,63%	R\$ 21.179,10	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$21.179,10	100,00%	R\$21.179,10	100,00%		
#3.2.3	Projeto de instalações elétricas de baixa tensão	5,75%	R\$ 14.096,70	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$14.096,70	100,00%	R\$14.096,70	100,00%		
#3.2.4	Projeto de telefonia convencional e cabeamento estruturado (voz e dados)	4,32%	R\$ 10.589,55	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$10.589,55	100,00%	R\$10.589,55	100,00%		
#3.2.5	Projeto de sistemas de proteção de descargas atmosférica (SPDA)	2,01%	R\$ 4.937,25	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$4.937,25	100,00%	R\$4.937,25	100,00%		

Rua Ewerton Visco, 290 sala 1104 – Edif. Boulevard Side Empresarial
 Caminho das Árvore - Salvador / BA – CEP: 41820-022
 Tel: (71) 3503-0000 / Fax: (71) 3503-0001
www.jcaengenharia.com.br



Salvador, 22 de junho de 2017

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
 SENADO FEDERAL
 DIRETORIA-GERAL
 COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

Item	ATIVIDADES	VALOR DO ITEM		CRONOGRAMA LOTE 03							
		% Rel.	TOTAL (R\$) SEM BDI	ETAPA 01		PROJETOS LEGAIS		ETAPA 02		ACUMULADO	
				MEDIÇÃO 01		MEDIÇÃO 02		MEDIÇÃO 03		305 DIAS	
				125 DIAS	%	120 DIAS	%	60 DIAS	%		
#3.2.6	Projeto hidrossanitário (água, esgoto e pluvial)	2,87%	R\$ 7.048,35	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$7.048,35	100,00%	R\$7.048,35	100,00%
#3.2.7	Projeto de instalações prediais de prevenção e combate a incêndio	2,87%	R\$ 7.048,35	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$7.048,35	100,00%	R\$7.048,35	100,00%
#3.2.8	Projeto de climatização, ventilação e exaustão	7,19%	R\$ 17.637,90	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$17.637,90	100,00%	R\$17.637,90	100,00%
#3.2.9	Memorial descritivo, caderno de especificações, orçamento e cronograma físico-financeiro	10,19%	R\$ 24.992,70	R\$0,00	0,00%	R\$0,00	0,00%	R\$24.992,70	100,00%	R\$24.992,70	100,00%
TOTAL (R\$):			R\$245.273,50	R\$60.472,80		R\$6.719,20		R\$178.081,50		R\$245.273,50	
PERCENTUAL (%):			100,00%	24,66%		2,74%		72,61%		100,00%	
VALOR ACUMULADO (R\$):		*****									
PERCENTUAL ACUMULADO (%):		*****									
				24,66%		27,39%		100,00%	*****		

Importa a presente Planilha de Formação de Preço, para Projetos do LOTE 03, o valor global de R\$ 245.273,50
 (Duzentos e quarenta e cinco mil, duzentos e setenta e três reais e cinquenta centavos)


JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.
Mayrthon Paulo Costa Junior
 CREA RNP 060191712-0
 CPF 736525.633-87
 Sócio / Diretor Técnico
mayrthon@jcaengenharia.com.br

Salvador, 22 de junho de 2017.

Proposta nº: 007/COM/FOR/2017

AO
SENADO FEDERAL
DIRETORIA-GERAL
COMISSÃO PERMANENTE DE LICITAÇÃO-COPELI

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2017

Objeto: Contratação de empresa especializada para prestação de serviços técnicos de Arquitetura e Engenharia compreendendo a elaboração de: anteprojetos; projeto legal; e projetos executivos na Unidade de Apoio 01 – UA01 –, Bloco 06, Coordenação de Transportes – COTRAN –, e Bloco da Secretaria Integrada de Saúde – SIS, do Complexo Arquitetônico do Senado Federal – CASF, em Brasília, de acordo com os termos e especificações deste edital e seus anexos.

TERMO DE ENCERRAMENTO – PROPOSTA DE PREÇO

A JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA, CNPJ nº. **07.470.178/0001-45**, por intermédio de seu representante legal o Engenheiro Eletricista **Mayrthon Paulo Costa Junior**, portador da Carteira de Identidade RG 94002351992 SSP-CE, inscrita no CPF 736.525.633-87, finaliza aqui a sua PROPOSTA DE PREÇOS no referido certame licitatório, totalizando 21 páginas.

Atenciosamente,


JCA ENGENHARIA E ARQUITETURA LTDA.

Mayrthon Paulo Costa Junior

CREA RNP 060191712-0

CPF 736.525.633-87

Sócio / Diretor Técnico

mayrthon@jcaengenharia.com.br

