



TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SÃO PAULO

**3º TERMO DE ADITAMENTO - 3ª PRORROGAÇÃO - 1º ACRÉSCIMO - 1ª SUPRESSÃO DO CONTRATO Nº 52/2023 CELEBRADO ENTRE O TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SÃO PAULO E A EMPRESA ARCON ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA.**

CONTRATANTE: TRIBUNAL DE CONTAS DO ESTADO DE SÃO PAULO, inscrito no CNPJ sob nº 50.290.931/0001-40, isento de Inscrição Estadual, com sede na Avenida Rangel Pestana, nº 315, Centro, em São Paulo, Estado de São Paulo, neste ato representado pelo seu Diretor Técnico do Departamento Geral de Administração, Senhor **CARLOS EDUARDO CORRÊA MALEK**, portador do RG nº 13.146.149-7 SSP/SP e inscrito no CPF sob o nº 075.299.248-18, conforme delegação de competência fixada pelas Resoluções nº 01/1997 e nº 04/1997 publicadas no DOE/SP, respectivamente, nos dias 08/03/1997 e 20/03/1997, bem como pelo Ato nº 1.917/2015, publicado no DOE/SP de 08/10/2015.

CONTRATADA: a empresa **ARCON ENGENHARIA E SERVIÇOS LTDA**, inscrita no CNPJ sob nº 20.608.820/0001-78, com sede na Rua Carlos Roberto de Melo, nº 475, Conjunto 804, Edifício Metropolitan Office Tower, Bairro Parque Gabriel, em Hortolândia, Estado de São Paulo, CEP: 13186-604, representada na forma de seu contrato social pelo Senhor **LUIZ CARLOS PALMEIRA**, portador do RG nº 36.517.734-9 SSP/SP e inscrito no CPF sob o nº 556.746.749-49.

OBJETO: Reforma dos espaços da biblioteca e do passadiço para a instalação do Memorial Interativo do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo.

FUNDAMENTO LEGAL: o presente instrumento é celebrado com fulcro no artigo 57, §1º, inciso II e no artigo 65, inciso I, alíneas "a" e "b" e §1º da Lei Federal nº 8.666/1993, com suas posteriores alterações.

PROCESSO SEI Nº 0002917/2023-43.

As **PARTES** acordam entre si e celebram o presente Termo, com as seguintes cláusulas:

CLÁUSULA PRIMEIRA – DA PRORROGAÇÃO:

1.1. Pelo presente termo, prorrogam-se os prazos de vigência e de execução dos serviços por **20 (vinte) dias corridos**, com eficácia a partir da publicação do extrato deste instrumento no Diário Oficial Eletrônico do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (DOE-TCESP).

CLÁUSULA SEGUNDA – DO ACRÉSCIMO E DA SUPRESSÃO:

2.1. O presente Termo tem por finalidade proceder aos acréscimos e às supressões dos itens enumerados nas Planilhas que compõem os Anexos I e II deste instrumento.

2.1.1. Os itens acrescidos resultam na importância total de **R\$ 464.547,23** (quatrocentos e sessenta e quatro mil quinhentos e quarenta e sete reais e vinte e três centavos), correspondente a aproximadamente **15,12%** (quinze vírgula doze por cento) do valor original do contrato.

2.1.2. Os itens suprimidos resultam na importância total de **R\$ 228.723,42** (duzentos e vinte e oito mil setecentos e vinte e três reais e quarenta e dois centavos), correspondente a aproximadamente **7,44%** (sete vírgula quarenta e quatro por cento) do valor original do contrato.

CLÁUSULA TERCEIRA – DA VIGÊNCIA:

3.1. A vigência deste instrumento inicia-se na data da publicação do seu extrato no Diário Oficial Eletrônico do Tribunal de Contas do Estado de São Paulo (DOE-TCESP).

CLÁUSULA QUARTA – DA GARANTIA:

4.1. A **CONTRATADA** mantém, nos termos inicialmente pactuados, a garantia contratual na proporção de **5%** (cinco por cento) do valor total atualizado do Contrato.

CLÁUSULA QUINTA – DA RATIFICAÇÃO:

5.1. Ficam ratificadas as demais cláusulas contratuais, não alteradas pelo presente instrumento

E, por estarem as partes justas e concordes, assinam o presente Termo para todos os fins de direito.

ANEXO I

PLANILHAS DE ACRÉSCIMO

ACRÉSCIMOS - ITENS CORRESPONDENTES

Item/Subitem	Código	Serviços	Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1083.03.02.06	003507	PISO PODOTATIL DE BORRACHA ALERTA 25X25CM	M2	19,94	209,59	4.178,70
1083.08.01.02	416903	LUMINARIA TIPO SPOT ORIENTAVEL P/ INSTALACAO EM PERFILADO C/ GANCHO - COR BRANCA, C/ LED 17W, 127V, 4000K, DRIVER EMBUTIDO, FACHO ENTRE 30o A 60o	UN	7,00	332,60	2.328,20
1083.09.04.05	49.06.160	Grelha quadriculada em ferro fundido para caixas e canaletas	M2	5,65	1.001,84	5.660,40
Total acréscimos - itens correspondentes (preço)						12.167,30
PLANILHA DE PREÇOS EQUIPAMENTOS INTERATIVOS PARA O ESPAÇO "MEMORIAL DOS 100 ANOS DO TCESP"						
Item	Objeto		Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS					
1.1	Fornecimento e instalação de tela interativa de 55" com gabinete e proteção (vidro ou equivalente) antivandalismo. CPU integrada com especificação mínima: processador Intel core i3 ou equivalente, RAM mínima de 4 Gb, memória secundária de no mínimo 240 Gb tipo SSD ou equivalente, placa de vídeo, placa de rede Ethernet, wi-fi, sistema operacional, fonte bivolt. Tela multi touch, tempo de resposta ao toque de 8 ms, resolução 4K. Conexões mínimas: 2 USB, 1 RJ45, 1 HDMI, 1 saída de áudio. Áudio incorporado: no mínimo duas caixas de som de 5 W cada.		u	5,00	16.596,84	82.984,20

BDI 17% 14.107,31

Total acréscimos - itens correspondentes (preço) 97.091,51

Acréscimo civil correspondentes - preço 12.167,30

Acréscimo equipamentos correspondentes - preço 97.091,51

Total acréscimos de itens correspondentes - preço 109.258,81

Acréscimos correspondentes 3,56%

ACRÉSCIMOS - ITENS NÃO CORRESPONDENTES

Código	Origem (iv)	Objeto	Unid	Qtd	Unitário			Total
					Custo (R\$)	Custo-desconto (i)	Preço (R\$) (ii)	Preço (R\$)
A.1	39.18.126	Cabo UTP cat6, incluindo lançamento	M	620	8,86	6,71	8,39	5.201,37
A.2	41.11.090	Arandela LED - luz de emergência com lâmpada LED de no mínimo 20W, soquete E27	UN	11	128,66	97,46	121,82	1.340,07
A.3	41.31.101	Lâmpada LED slim 120cm, mínimo 32W, 3000-4000K, completa incluindo suportes, soquetes e demais acessórios	UN	10	86,11	65,23	81,54	815,35
A.4	41.31.101	Lâmpada LED slim 120cm, mínimo 32W, >=5000K, completa incluindo suportes, soquetes e demais acessórios	UN	22,00	86,11	65,23	81,54	1.793,78
A.5	41.04.050	Trilho Zylinder ou equivalente, completo incluindo suportes, conectores (curvas) e acabamentos	M	25,00	157,36	119,20	149,00	3.725,01
A.6	416903	Spot Par16 35W para trilho Zylinder	UN	6	351,26	266,08	332,60	1.995,60
A.7	25.02.020	Porta de alumínio completa, incluindo batente e metais (dobradiças e fechadura com chave)	M2	1,68	1.122,11	850,00	1.062,50	1.785,00
A.8	32.06.120	Argila expandida	M3	6,5	651,90	493,81	617,27	4.012,24
Preço Total								20.668,42

PLANILHA DE PREÇOS EQUIPAMENTOS INTERATIVOS PARA O ESPAÇO "MEMORIAL DOS 100 ANOS DO TCESP"								
Código	Origem	Objeto	Unid	Qtd	Unitário			Total
					Custo (R\$)		Preço (R\$)(iii)	Preço (R\$)
B.1	mercado	Produção do conteúdo multimídia para os equipamentos digitais interativos e a hologáfia	U	1	286.000,00		334.620,00	334.620,00
Preço Total								334.620,00

Acréscimo civil não correspondentes - preço20.668,42

Acréscimo equipamentos não correspondentes - preço334.620,00

Total acréscimos de itens não correspondentes - preço355.288,42

i. Desconto linear planilha civil 24,25%

ii. BDI planilha civil - 25%

iii. BDI planilha equipamentos 17%

iv. CDHU v189, data base: fev/23

Acréscimos não correspondentes11,56%

ANEXO II

PLANILHA DE SUPRESSÃO

Item/Subitem	Código	Serviços	Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1083.08.01		ILUMINACAO				
1083.08.01.01	416902	LUMINARIA DE SOBREPOR, REDONDA, CORPO EM ALUMINIO BRANCO, C/ LED INTEGRADO, DIFUSOR EM POLIETILENO TRANSLUCIDO, 18.5W, 127V, 4000K	UN	42,00	109,75	4.609,50
1083.08.01.07	50.05.312	Bloco autônomo de iluminação de emergência LED, com autonomia mínima de 3 horas, fluxo luminoso de 2.000 até 3.000 lúmens, equipado com 2 faróis	UN	11,00	274,68	3.021,48
1083.08.03		REDE DE COMPUTADORES / TELEFONIA / CFTV				
1083.08.03.03	39.18.120	Cabo para rede U/UTP 23 AWG com 4 pares - categoria 6A	M	620,00	21,29	13.199,80
1083.11		MOBILIARIO				
1083.11.01		MARCENARIA				
1083.11.01.01	416880	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 1 PORTA DE ABRIR E 4 RODAS - 60X60X100CM	UN	2,00	2.092,55	4.185,10
1083.11.01.02	416881	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 1 PORTA DE ABRIR E 4 RODAS - 60X60X110CM	UN	2,00	2.295,16	4.590,32
1083.11.01.03	416882	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 2 PORTAS DE ABRIR E 4 RODAS - 180X60X100CM	UN	2,00	5.334,20	10.668,40
1083.11.01.04	416883	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 1 PORTAS DE ABRIR E 3 RODAS - 30X30X100CM	UN	2,00	1.118,63	2.237,26
1083.11.01.05	416884	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 1 PORTA DE ABRIR E 3 RODAS - 30X30X110CM	UN	2,00	1.118,63	2.237,26
1083.11.01.06	416885	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 1 PORTA DE ABRIR E 3 RODAS - 30X30X120CM	UN	2,00	1.118,63	2.237,26
1083.11.01.07	416886	MODULO DE MARCENARIA C/ CUPULA DE VIDRO NA PARTE SUPERIOR, C/ 1 PORTA DE ABRIR E 3 RODAS - 30X30X130CM	UN	2,00	1.118,63	2.237,26
1083.11.01.09	416888	PAINEL HISTORICO C/ MOLDURA DECORATIVA, FORMATO EM "L", COMPR 1 = 3.29M / COMPR 2 = 2.10M / H = 2.37M / LARG = 25 CM - INSTALADO	UN	1,00	17.953,31	17.953,31
1083.11.01.11	416890	PAINEL DE MDF REVESTIDO C/ LAMINADO MELAMINICO, C/ ABERTURA FRONTAL 120X70CM - ALT=237 X LARG=140 X ESPES=25CM	UN	1,00	5.541,04	5.541,04
1083.11.01.12	416891	PAINEL DE MDF REVESTIDO C/ LAMINADO MELAMINICO, C/ 4 ABERTURAS FRONTAIS RETROILUMINADAS C/ FITA DE LED E FECHADAS C/ VIDRO LAMINADO INCOLOR E = 6MM - ALT=237 X LARG=180 X ESPES=25CM	UN	1,00	7.698,86	7.698,86
1083.11.01.13	416892	PAINEL DE MDF REVESTIDO C/ LAMINADO MELAMINICO, C/ 4 ABERTURAS FRONTAIS RETROILUMINADAS C/ FITA DE LED, FECHADAS C/ VIDRO LAMINADO INCOLOR E = 6MM - ALT=237 X LARG=180 X ESPES=25CM	UN	2,00	8.360,16	16.720,32
1083.11.01.14	416893	PAINEL DE MDF REVESTIDO C/ LAMINADO MELAMINICO, C/ 1 ABERTURA FRONTAL DE 1.97X1.00M SEM FUNDO, RETROILUMINADA C/ FITA DE LED, FECHADA C/ VIDRO LAMINADO INCOLOR E = 6MM - ALT=237 X LARG=140 X ESPES=25CM	UN	1,00	5.994,58	5.994,58
1083.11.01.15	416894	PAINEL P/ TOTEM EM MDF C/ LAMINADO MELAMINICO, C/ ABERTURA NA PARTE INFERIOR P/ PASSAGEM DE CABOS DE ELETRICA E DADOS - ALT=237 X LARG=98 X ESPES=105CM	UN	2,00	6.052,60	12.105,20
Supressão total - preço						115.236,95
PLANILHA DE PREÇOS EQUIPAMENTOS INTERATIVOS PARA O ESPAÇO "MEMORIAL DOS 100 ANOS DO TCESP"						
Item	Objeto		Unidade	Qtde	Valor Unitário (R\$)	Valor Total (R\$)
1	EQUIPAMENTOS					
1.2	Fornecimento e instalação de totem interativo vertical de 55" com gabinete "ultra slim" com base removível e proteção (vidro ou equivalente) antivandalismo. CPU integrada com		u	4,00	19.354,92	77.419,68

	especificação mínima: processador Intel core i3 ou equivalente, RAM mínima de 4 Gb, memória secundária mínima de 120 Gb tipo SSD ou equivalente, placa de vídeo, placa de rede Ethernet, wi-fi, sistema operacional, fonte bivolt. Tela multi touch, tempo de resposta ao toque de 8 ms, resolução 4K. Conexões mínimas: 2 USB, 1 RJ45, 1 HDMI, 1 saída de áudio. Áudio incorporado: no mínimo duas caixas de som de 5 W cada.				
1.3	Fornecimento e instalação de totem interativo horizontal de 55" (tipo mesa) com gabinete e proteção (vidro ou equivalente) antivandalismo. CPU integrada com especificação mínima: Intel core i3 ou equivalente, RAM mínima de 4 Gb, SSD 240 Gb ou equivalente, placa de vídeo, placa de rede Ethernet, wi-fi, sistema operacional, fonte bivolt. Tela multi touch, tempo de resposta ao toque de 8 ms, resolução 4K. Conexões mínimas: 2 USB, 1 RJ45, 1 HDMI, 1 saída de áudio. Áudio incorporado: no mínimo duas caixas de som de 5 W cada.	u	1,00	19.577,30	19.577,30

Total Planilha civil - preço	115.236,95
Total Planilha Equipamentos - custo	96.996,98
DBI 17% equipamentos	16.489,49
Total supressões, incluso BDI	228.723,42



Documento assinado eletronicamente por **LUIZ CARLOS PALMEIRA, Sócio-Administrador**, em 05/06/2024, às 14:11, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 2º, inciso V, alínea "b", e no art. 6º do [Ato GP 01/2019, de 15 de janeiro de 2019](#).



Documento assinado eletronicamente por **CARLOS EDUARDO CORRÊA MALEK, Diretor Técnico de Departamento**, em 26/06/2024, às 14:49, conforme horário oficial de Brasília, com fundamento no art. 2º, inciso V, alínea "b", e no art. 6º do [Ato GP 01/2019, de 15 de janeiro de 2019](#).



A autenticidade deste documento pode ser conferida no site <https://sei.tce.sp.gov.br/validar/>, informando o código verificador **0985190** e o código CRC **A2590711**.