

SOLICITAÇÃO DE AJUSTES E INCLUSÃO DE SERVIÇOS
COM RESPECTIVO ADITIVO DE VALOR

Dois Vizinhos, 20 de Abril de 2024.

AO SETOR DE ENGENHARIA – MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE-PR

A/C FISCAL DE CONTRATO : ENG. CIVIL GLACIANO DE OLIVEIRA

Ref.: Edital de Concorrência nº 001/2023

CONTRATO Nº 095/2023

Obra: Execução de Escola de 12 Salas de Aula - FNDE

Prezado Senhor,

A CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA, CNPJ 15.267.737/0001-42, LOCALIZADA A RUA ESPIRITO SANTO Nº 19 – CENTRO, DOIS VIZINHOS-PR, VEM, ATRAVÉS DESTA, SOLICITAR A INCLUSÃO DE SERVIÇOS COM RESPECTIVO ADITIVO DE VALOR DO CONTRATO SUPRA CITADO, CONFORME ITENS FALHOS DA PLANILHA DE SERVIÇOS, EM ANEXO.

ESTA SOLICITAÇÃO SE DEVE AO FATO DE QUE EM DOIS GRANDES SERVIÇOS LISTADOS NA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, **ITEM 4.3.1 – LAJE PRE MOLDADA PARA FORRO (ANEXO 01) E ITEM 7.1 – ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA (ANEXO 2)**, OS CÓDIGOS DA SINAPI, CONFORME PLANILHA LICITADA, ESTÃO EM DESACORDO COM OS SERVIÇOS QUE REALMENTE DEVEM SER EXECUTADOS.

ASSIM, PARA A CORRETA EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, O CUMPRIMENTO DO CRONOGRAMA E AS ADEQUAÇÕES NECESSÁRIAS

ENTRE PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA FORNECIDOS NO CERTAME, SERÃO NECESSÁRIOS OS DEVIDOS AJUSTES E A INCLUSÃO DE SERVIÇOS PARA A PERFEITA QUANTIFICAÇÃO DESTES DOIS SERVIÇOS, CONFORME DESCRITOS A SEGUIR:

1. ITEM 4.31. – LAJE PRÉ MOLDADA PARA FORRO

O CÓDIGO DESCRITO NA PLANILHA LICITADA É O **CÓDIGO 2 DA FONTE CPU**, QUE NÃO SABEMOS DE ONDE FOI EXTRAÍDO, POIS NÃO É UM CODIGO DA PLANILHA SINAPI, QUE É A REFERENCIA DE PREÇOS DO PROCESSO LICITATÓRIO.

MAS O FATO É QUE ESTE ITEM SE REFERE SOMENTE AO FORNECIMENTO DA LAJE PRE MOLDADA PARRA FORRO, POIS O VALOR DO ITEM FOI PARA O PROCESSO DE LICITAÇÃO EM R\$ 59,59/m2, E O MESMO FICOU EM R\$ 59,59/m2 APÓS A PROPOSTA LICITADA.

MAS, VERIFICANDO O ITEM CORRETO DA PLANILHA SINAPI, **ITEM 101964 (ANEXO 03)**, ONDE DEMONSTRA A COMPOSIÇÃO CORRETA DO SERVIÇO A SER EXECUTADO, EXEMPLIFICAMOS QUE O VALOR LICITADO, É PRATICAMENTE SOMENTE O VALOR DA LAJE PRE MOLDADA EM SI, OU SEJA, R\$ 53,45/m2. (SUBITEM 3736 DO ANEXO 03)

DESTA FORMA, VERIFICANDO TODA A COMPOSIÇÃO DO SERVIÇO, (**ITEM 101964**) ONDE SE CONSIDERA, ESCORAMENTO, MADEIRAMENTO, ARMADURA ADICIONAL E CONCRETAGEM, O VALOR CORRETO PARA O SERVIÇO É DE R\$ 178,26/m2.(SEM BDI E DESCONTO - PLANILHA SINAPI EM ANEXO).

ASSIM SENDO, ESTE ITEM DEVE SER AJUSTADO.

2. ITEM 7.1 – ESTRUTURA METÁLICA PARA COBERTURA

O CÓDIGO DESCRITO NA PLANILHA LICITADA É O CÓDIGO 92580 DA FONTE SINAPI (ANEXO 04). MAS, ESTE CÓDIGO SE REFERE SOMENTE A TRAMA DE AÇO, OU SEJA, SOMENTE AS TERÇAS METÁLICAS A SEREM UTILIZADAS NA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA PARA A COBERTURA.

COMO PODEMOS PERCEBER, O VALOR QUE FOI PARA LICITAÇÃO SEM BDI FOI DE R\$ 49,77/m², E CONSIDERANDO O BDI E DESCONTO FICOU LICITADO POR R\$ 65,32/m², QUE É PRATICAMENTE O VALOR TOTAL DA COMPOSIÇÃO DO ITEM DA SINAPI (ANEXO 04), OU SEJA, R\$ 60,11/m². (SOMENTE PARA AS TERÇAS METÁLICAS), CONFORME COMPOSIÇÃO DO ITEM EM PLANILHA EM ANEXO.

ASSIM SENDO, NESTE ITEM, DEVEM SER INCLUIDOS OS ITENS DAS TESOURAS METÁLICAS QUE ESTÃO FALTANDO, ALEM DOS CHUMBADORES, CHAPAS DE REFORÇO, TIRANTES, PILARETES, ETC, A SEREM CONTABILIZADAS PARA A CORRETA EXECUÇÃO DAS COBERTURAS.

CONSIDERANDO OS FATORES ACIMA DESCRITOS, A IDONEIDADE DE NOSSA EMPRESA EM RELAÇÃO AOS SERVIÇOS PRESTADOS, APRESENTAMOS, EM ANEXO, TRÊS ORÇAMENTOS PARA AQUISIÇÃO DE LAJE PRE MOLDADA (ANEXOS 05/06/07) E TRÊS ORÇAMENTOS PARA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS PARA EXECUÇÃO DA ESTRUTURA METÁLICA (ANEXOS 08/09/10). SEM CONSIDERAR MÃO DE OBRA, IMPOSTOS, ETC.

PERCEBE-SE ASSIM, QUE OS VALORES MÉDIOS, **SOMENTE PARA AQUISIÇÃO DOS MATERIAIS** JÁ ESTÃO ALÉM DOS VALORES LICITADOS, CONFORME ABAIXO:

1. VALOR TOTAL MEDIO SOMENTE PARA AQUISIÇÃO DA LAJE PRE MOLDADA: R\$ 85.719,91

VALOR LICITADO PARA O SERVIÇO COMPLETO: R\$ 71.750,98

2. VALOR TOTAL MÉDIO SOMENTE PARA AQUISIÇÃO DO MATERIAL DA ESTRUTURA METÁLICA: R\$ 295.379,55

VALOR LICITADO PARA O SERVIÇO COMPLETO: R\$ 201.379,60

SENDO ASSIM, NOSSA EMPRESA NÃO TEM COMO ABSORVER OS ERROS/FALHAS DA PLANILHA ORÇAMENTÁRIA FORNECIDA PARA CONCLUIR OS SERVIÇOS CONTRATADOS, POIS COM A FALTA DOS ITENS NECESSÁRIOS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, A DIFERENÇA DE VALORES É MUITO ALTA.

ASSIM, ENCAMINHAMOS, JUNTAMENTE COM ESTA SOLICITAÇÃO, UMA PLANILHA (ANEXO 14) COM OS CUSTOS CORRETOS DOS SERVIÇOS, AJUSTADOS E INCLUIDOS, CONSIDERANDO OS ITENS CERTOS DA PLANILHA SINAPI, (ANEXOS 11/12/13), COM O BDI E DESCONTO, PARA QUE CONSIGAMOS CUMPRIR COM O CONTRATO E COM A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS.

DESTA FORMA, O VALOR TOTAL A SER ADITIVADO PARA ESTES DOIS SERVIÇOS, É DE R\$ 522.240,62. (QUINHENTOS E VINTE E DOIS MIL, DUZENTOS E QUARENTA REAIS E SESSENTA E DOIS CENTAVOS)

AGUARDAMOS VOSSA APRECIÇÃO E APROVAÇÃO, O MAIS BREVE POSSIVEL, PARA QUE POSSAMOS ENTRAR EM PROCESSO DE COMPRA DOS DEVIDOS MATERIAIS PARA A EXECUÇÃO DOS SERVIÇOS, PARA QUE NÃO TENHAMOS ATRASOS INDESEJADOS NO CRONOGRAMA DE OBRAS.

Atenciosamente,

 SERPRO
Assinado digitalmente por:
LUIZ ANTONIO CAZELLA
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço:
<<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>>

LUIZ ANTONIO CAZELLA
RG. 5.740.096-0
Representante legal e Responsável Técnico

Orc: Escola de 12 Salas - opção 12TV com blocos
Data de preço: Sinapi ABRIL/2023 com desoneração
Unidade Federativa:
Planilha Orçamentária

BDI: 31,28%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	1,00	un	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO COM BDI
4.			Escola 12 Salas de Aulas - 12TV							804.478,13			883.075,66
4.1			SUPERESTRUTURA										
4.1.1	52471	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para vigas, em chapa de madeira plastificada com requebraamento	m²	968,80			86,60	113,93	112.879,43			
4.1.2	52760	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 6,3mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,18			14,04	18,43	3,32			
4.1.3	52761	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.689,82			13,17	17,28	27.554,75			
4.1.4	52762	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	685,91			11,76	15,44	10.741,37			
4.1.5	52763	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	103,36			9,89	12,88	1.341,68			
4.1.6	52764	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 16mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	89,09			9,68	12,67	1.120,29			
4.1.7	52759	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	848,65			14,50	19,66	16.594,46			
4.1.8	103674	SINAPI	Concreto Bombado Isc-25MPa, incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	65,99			565,36	742,04	41.546,54			
4.2			CONCRETO ARMADO - LAJES E PILARES										
4.2.1	92431	SINAPI	Montagem e desmontagem de forma para pilares, em chapa de madeira compensada plastificada com requebraamento	m²	768,78			56,68	74,39	57.191,47			
4.2.2	82762	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.322,64			11,76	15,44	23.601,96			
4.2.3	92763	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12,5mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	2.516,91			9,89	12,88	32.635,06			
4.2.4	92764	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 16mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	34,91			9,53	12,67	438,06			
4.2.5	92759	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm, inclusive fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.923,73			14,50	19,66	20.020,32			
4.2.6	103674	SINAPI	Concreto para Estrutura Isc-25MPa, incluindo preparo, lançamento, adensamento	m³	42,43			565,36	742,04	31.464,65			
4.3			CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO										
4.3.1	2	CPU	Leve pré-moldada para forro	m²	1.210,17			63,76	83,76	77.148,34			
4.4			CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS										
4.4.1	93183	SINAPI	Verga e contra-verga pré-moldada Isc- 20MPa, seção 10x10cm	m	614,20			69,15	90,76	55.744,41			
			Subtotal							610.998,79			671.942,70

5.			SISTEMA DE VEDAÇÃO VERTICAL										
5.1			ELEMENTOS VAZADOS										
5.1.1	735371	SINAPI/COMPOSIÇÃO	Cobogó de concreto (elemento vazado-CB1) - (10x40x40cm) assentado com argamassa traço 1:4 (cimento, areia)	m²	24,72			159,41	209,23	5.172,06			
5.2			ALVENARIA DE VEDAÇÃO										
5.2.1	103365	SINAPI	Alvenaria de vedação de 1/2 vez em tijolos cerâmicos (dimensões nominais: 230x120x60; assentamento em argamassa no traço 1:2,5 (cimento, cal e areia))	m²	2.088,81			57,17	75,04	158.739,16			
5.2.2	1033441	SINAPI/COMPOSIÇÃO	Alvenaria de vedação de 1 vez em tijolos cerâmicos de 66 furos (dimensões nominais: 19x19x20; assentamento em argamassa no traço 1:2,5 (cimento, cal e areia))	m²	13,62			154,35	202,58	2.759,20			
5.2.3	93202	SINAPI	Encunhamento (aperto de alvenaria) em tijolo cerâmico traço 1:6 (cimento e areia)	m	676,70			27,73	36,40	24.628,92			
5.2.5	102257	SINAPI	Divisória de bacia e sanitário em granito com espessura de 3cm pólio assentado com argamassa traço 1:4	m²	47,41			350,26	466,51	22.107,52			
			Subtotal							211.402,86			186.810,86
6.			ESQUADRIAS										
6.1			PORTAS DE MADEIRA										

Outra: Escola de 12 Salas - opção 127V com blocos
Data de preço: SINAPI ABRIL/2023 com desconexão
Unidade Federativa:
Planilha Organizadora

BDI: 31,25%

		Escola 12 Salas de Aula - 127V		un	1,00						
ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO COM BDI
6.5.3	91341	SINAPI	PT3 - Ponto de abstr 100x180 - variação: conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	3,90	1.176,38	1.542,69	6.016,48	1.083,10	1.434,89	5.695,31
6.5.4	9	CFU	PT4 - Ponto de abstr 1,20x1,80m, em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	2,16	680,00	880,00	1.468,80	632,40	832,40	1.395,96
6.5.5	10	CFU	PT5 - Ponto de abstr 3x1,80m, e 5,0 x 1,80m em gradil metálico bege ou similar, conforme projeto de esquadrias, inclusive ferragens	m²	14,40	680,00	980,00	9.792,00	632,40	832,40	9.106,66
6.6			GRADIL METÁLICO								
6.6.1	11	CFU	Gradil metálico em tela de arame galvanizado e malha quadrangular	m²	185,80	370,00	370,00	61.346,00	344,10	344,10	57.051,78
6.7			VIDROS								
6.7.1	12	CFU	Espelho cristal esp. 4mm sem moldura	m²	8,00	260,00	260,00	2.080,00	241,80	241,80	1.934,40
						Subtotal		578.862,99			536.291,09
7.			SISTEMAS DE COBERTURA								
7.1	92550	SINAPI	Estrutura metálica para cobertura	m²	3.042,87	63,62	70,26	215.663,23	49,77	55,32	201.389,23
7.2	94213	SINAPI	Cobertura em telha metálica trapézoidal	m²	308,85	78,16	103,88	37.282,02	73,61	86,81	34.672,52
7.3	94554	SENAPRA	Cobertura em telha translúcida trapézoidal	m²	1,34	54,06	70,98	96,11	50,29	56,01	85,45
7.4	94441	SINAPI	Cobertura em telha cerâmica tpo romana	m²	2.803,69	41,32	54,23	152.046,69	38,43	50,44	141.411,33
7.5	94231	SINAPI	Rolo para telha cerâmica	m	82,80	82,19	81,62	6.742,17	57,84	76,92	6.270,68
7.6	94221	SINAPI	Cunheira com telha cerâmica embocada com argamassa tipo 1:2:8	m	209,72	25,91	34,01	7.131,92	24,10	31,63	6.633,71
						Subtotal		419.860,16			390.485,81
8.			IMPERMEABILIZAÇÃO								
8.1	99057	SINAPI	Impermeabilização com tinta betuminosa em fundações, baldrame	m²	911,62	60,14	65,81	59.992,57	46,03	51,20	55.792,85
						Subtotal		59.992,57			55.792,85
9.			REVESTIMENTOS INTERNOS E EXTERNOS								
9.1	97976	SINAPI	Chapisco em parede com argamassa tipo - 1:3 (cimento / areia)	m²	6.005,62	4,87	6,39	32.378,81	4,03	5,09	30.118,28
9.2	97981	SINAPI	Chapisco em teto com argamassa tipo - 1:3 (cimento / areia)	m²	1.031,13	7,68	10,08	15.433,79	7,14	9,37	14.348,60
9.3	97992	SINAPI	Emboço com argamassa tipo - 1:2:8 (cimento / cal / areia), espessura 2 cm	m²	5.005,62	38,30	60,27	254.842,39	35,62	48,76	236.824,07
9.4	97543	SINAPI	Reboco para paredes internas, externas, vigas, tipo 1:4:5 - espessura 0,5 cm	m²	4.090,78	24,34	31,95	128.728,69	22,64	29,72	120.653,98
9.5	97543	SINAPI	Reboco de teto, com argamassa tipo - 1:2 (cal / areia fina), espessura 1 cm	m²	1.031,13	24,34	31,95	48.913,66	22,64	29,72	46.497,53
9.6	100461	SINAPI	Argamassa impermeabilizadora, tipo - 1:3, para detalhes dos rodapés	m²	1,18	644,37	845,74	997,87	595,26	786,53	928,10
9.7	87273	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 30 x 40 cm aplicado com argamassa industrializada- incl. rejunte - conforme projeto	m²	990,77	68,26	88,99	88.784,32	63,48	83,32	82.546,48
9.8	87267	SINAPI	Revestimento cerâmico de paredes PEI IV - cerâmica 10 x 10 cm aplicado com argamassa industrializada- incl. rejunte - conforme projeto	m²	14,07	68,90	90,49	1.272,37	64,09	84,11	1.183,36
9.9	101798/1	SINAPI/COMPOSIÇÃO	Rodapé em madeira balsa parafusado em parede, largura 10 cm	m	559,42	31,90	41,87	23.380,35	29,67	38,94	21.745,92
						Subtotal		595.910,55			583.860,41
10.			SISTEMAS DE PISOS								
10.1			PAVIMENTAÇÃO INTERNA								
10.1.1	87630	SINAPI	Contrapié de concreto não-estrutural, espessura 3cm e preparo mecânico	m²	2.208,21	38,02	49,80	110.192,44	35,36	48,41	102.483,03
10.1.2	99579	SINAPI	Piso cimentado deslaminado com acabamento liso e 2,0cm com junta plástica acabada 1,2m	m²	2.208,21	38,16	50,07	110.569,22	35,49	48,57	102.850,82

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

1525 de 3975

PC1.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO: 15/09/2023 01:22:13

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 117,00%(HORA) 72,68%(MÊS)

ABRANGÊNCIA: NACIONAL

DATA REFERENCIA TECNICA: 14/09/2023

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO D M3	AS	0,0540000	575,85	31,09
		E BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS				
		MATERIAL	:	156,72	82,5707485	€
		MÃO DE OBRA	:	33,07	17,4292515	€
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	189,79	100,0000000	€ - ORIGEM DE PREÇO: AS
	101964	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂM M2				
		ICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3).				
		AF_11/2020_PA				
I	3736	LAJE PRÉ-MOLDADA CONVENCIONAL (LAJOTAS + VIGOTAS) PARA FORRO, UNIDIRECIONAL M2	C	1,0000000	53,45	53,45
		L, SOBRECARGA DE 100 KG/M2, VAO ATE 4,00 M (SEM COLOCACAO)				
I	6193	TABUA NAO APARELHADA *2,5 X 20* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM O M	CR	1,8700000	22,61	42,28
		U EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA				
I	40304	PREGO DE ACO POLIDO COM CABECA DUPLA 17 X 27 (2 1/2 X 11)	KG	CR	0,0400000	19,96
C	88262	CARPINTEIRO DE FORMAS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,5010000	33,60
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,3540000	26,19
C	92273	FABRICACAO DE ESCORAS DO TIPO PONTALETE, EM MADEIRA, PARA PÉ-DIREITO SIMPL M	CR	0,9700000	14,08	13,65
		ES. AF_09/2020				
C	92767	ARMAÇÃO DE LAJE DE ESTRUTURA CONVENCIONAL DE CONCRETO ARMADO UTILIZANDO AÇ KG	AS	0,9910000	16,92	16,66
		O CR-60 DE 4,2 MM - MONTAGEM. AF_06/2022				
C	103674	CONCRETAGEM DE VIGAS E LAJES, FCK=25 MPA, PARA LAJES PREMOLDADAS COM USO D M3	AS	0,0440000	575,85	25,33
		E BOMBA - LANCAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO. AF_02/2022_PS				
		MATERIAL	:	147,00	82,4597002	€
		MÃO DE OBRA	:	31,26	17,5402998	€
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	178,26	100,0000000	€ - ORIGEM DE PREÇO: AS
		TOTAL DO TIPO1	:	2		
		TIPO1 : 2470 - EMBASAMENTOS				

ANEXO 03

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

638 de 3975

PCI.818.01 - CUSTOS DE COMPOSIÇÕES ANALÍTICO

DATA DE EMISSÃO: 15/09/2023 01:22:13

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 117,00% (HORA) 72,68% (MÊS)

DATA REFERENCIA TECNICA: 14/09/2023

ABRANGENCIA: NACIONAL

VÍNCULO : CAIXA REFERENCIAL

C	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁ CHP	AS	0,0027000	32,51	0,08
		SICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016				
C	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁ CHI	AS	0,0037000	31,66	0,11
		SICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016				
		MATERIAL	:	43,25	90,2173914	¥
		MÃO DE OBRA	:	4,68	9,7826086	¥
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	47,93	100,0000000	¥ - ORIGEM DE PREÇO: AS
	92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA O	M2			
		NDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO TRAN				
		SPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
I	40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENT	CENTO	CR	0,0070000	204,77
		O 1" (25,4 MM)				1,43
I	43083	PERFIL "U" ENRIJEICIDO DE AÇO GALVANIZADO, DOBRADO, 150 X 60 X 20 MM, E = 3	KG	AS	4,3330000	11,26
		,00 MM OU 200 X 75 X 25 MM, E = 3,75 MM				48,78
C	88278	MONTADOR DE ESTRUTURA METÁLICA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	CR	0,2130000	31,08
C	88316	SERVENTE COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	C	0,1060000	26,19
C	93281	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁ	CHP	AS	0,0068000	32,51
		SICO DE 1,25 CV - CHP DIURNO. AF_03/2016				0,22
C	93282	GUINCHO ELÉTRICO DE COLUNA, CAPACIDADE 400 KG, COM MOTO FREIO, MOTOR TRIFÁ	CHI	AS	0,0094000	31,66
		SICO DE 1,25 CV - CHI DIURNO. AF_03/2016				0,29
		MATERIAL	:	52,58	87,4645775	¥
		MÃO DE OBRA	:	7,53	12,5354225	¥
		TOTAL COMPOSIÇÃO	:	60,11	100,0000000	¥ - ORIGEM DE PREÇO: AS
	92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TELHA E	M2			
		STRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_07/2019				
I	40549	PARAFUSO, COMUM, ASTM A307, SEXTAVADO, DIÂMETRO 1/2" (12,7 MM), COMPRIMENT	CENTO	CR	0,0070000	204,77
		O 1" (25,4 MM)				1,43

ANEXO 04



ORÇAMENTO

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 15.237.737/0001-42

Endereço: Rua Espírito Santo nº19

Dois Vizinhos PR

Faturamento: 30% na confirmação do pedido, restante na entrega.

QTDE	PRODUTO	P. UNIT	TOTAL
1.210,17 M²	Laje Trelçada com EPS.	67,00	R\$ 81.081,39
	TAXA DE ENTREGA		R\$ 0,00
			TOTAL R\$ 81.080,00

MATERIAL ENTREGUE NO DISTRITO DE SEDE PARANHOS.

Vendedor (a): Flavio Galvan

E-mail: moldesdosvizinhos@gmail.com

CNPJ: 21.402.492/0001-11

Dois Vizinhos/PR

21.402.492/0001-11
FLAVIO FERNANDO GALVAN
Rua Perimetral Norte, 652
85660-000- Dois Vizinhos/PR

ANEXO 05

ORÇAMENTO

PARA: CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

CNPJ: 15.267.737/0001-42

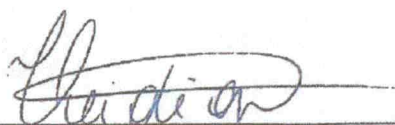
LOCAL DE ENTREGA: DISTRITO DR. ANTONIO PARANHOS, SÃO JORGE D'OESTE-PR

ITEM	DESCRIÇÃO	QTE (M2)	VALOR UNIT.	VALOR TOTAL
1	LAJE PRÉ MOLDADO PARA FORRO VIGOTES COM EPS	1210,17	R\$ 77,50	R\$ 93.788,18

FORMA DE PAGAMENTO: A COMBINAR

VALIDADE DE PROPOSTA: 30 DIAS

PRAZO DE ENTREGA: CONFORME PEDIDOS



Eng.ª Cleidiane Massaroli
CREA 194315/D

ANEXO 06

SAPATA ARTEFATOS DE CIMENTO LTDA

ORÇAMENTO Nº6159

DATA VALIDADE 19/03/2024

CNPJ: 01.973.332/0001-15 - I.E: 9013613556 / Fone: (46) 3534-1240 - WhatsApp: (46) 9.9979-3332

Endereço: Rua Emerita Rupp, snº- Bairro da Lapa / São Jorge D Oeste/PR - CEP: 85575-000

RAZÃO SOCIAL: 2413 - CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

FANTASIA: CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA

ENDEREÇO: R ESPIRITO SANTO - Nº 19

CEP: 85.660-000

CIDADE: DOIS VIZINHOS - UF PR

VENDEDOR: 1 - PADRÃO

DATA PEDIDO: 19/03/2024

TELEFONE: (46) 3536-3609

CELULAR: (46)

CNPJ / CPF: 152.677.370-00142

LONGITUDE: 000\,000\000\,00

LATITUDE: 000\,000\000\,00

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QTDE	VLR UNIT.	DESCONTO	VLR TOTAL
1575	LAJE TRELICADA COM EPS	M2	1 210,17	68,00	0,00	82.291,56

FORMA RECEBIMENTO: TRANSFERENCIA BANCARIA

COND. PAGAMENTO: A VISTA

VENCIMENTO: 1 19/03/2024 82.291,56

TOTAL DO PEDIDO 82.291,56

DESCONTO 0,00

FRETE 0,00

TOTAL LIQUIDO: 82.291,56

OBSERVAÇÃO: PRODUTO ENTREGUE EM DISTRITO DR PARANHOS

Sapata Artefatos
de Cimento Ltda.
CNPJ: 01.973.332/0001-15

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA

CNPJ/CPF: 15267737000142

RESPO P. CONFERÊNCIA

CPF/RG:

MOTORISTA

ANEXO 07

Toledo, 16/04/2024



VIL0 BORTOLOTO FERRO E ACO LIDA.

VIL0 O R C A M E N T O

AV. FARIGOI DE SOUZA - TOLEDO/PR

CNEJ/NF...: 79759320/0001-80

TELEFONE...: 46 2103 3800

FAX..:

NUMERO DO ORCAMENTO...: 30564125

EMISSAO...: 16/04/2024

CLIFOR...: 303759 - CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LIDA

CONTAO...:

CNEJ/NF...: 15267737/0001-42

E-MAIL...: bortolotto@bortolotto.com.br

INSCRICAO...: 4190073948

CPF...: 85905380

COND. DE FACTO...: 28 DIAS

FONE...: 46 3536 7877

INSCRICAO...: 9059067475

ITEM	QUANTIDADE	PRODUTO	ESQ	VL. UNITARIO	IFI (%)	VALOR TOTAL
12905	322,00	UN PERFIL U 3" CH 14 ENRIJECIDA (15X38X75)	6 MTS	5.245,38	0,00	34.094,87
41283	1.045,00	UN PERFIL U 2" CH 14 ENRIJECIDA (10X25X50)	6 MTS	11.065,35	0,00	71.324,78
14696	116,00	UN PERFIL U 6" CH 12 (50X150X50)	6 MTS	3.856,56	0,00	23.117,84
15986	116,00	UN CANTONEIRA 2 X 1/8		1.803,80	0,00	12.969,32
5389	429,00	UN PERFIL U 4" CH 12 6 MTS		3.180,60	0,00	59.673,90
486	888,00	UN CANTONEIRA 1,1/3 X 1/8		9.056,80	0,00	70.870,39
12105	2,00	UN CHAPA GROSSA 1/4 3000 X 1200 X 6,30 MM		364,00	3,25	2.515,78
5137	3,00	UN CHAPA GROSSA 5/16 2000 X 1200 X 8,00 MM		310,00	3,25	2.327,72
5186	1,00	UN CHAPA GROSSA 1/2" 3000 X 1200 X 12,50 MM		240,00	3,25	1.724,69
12129	12,00	UN CHAPA 14 FQ 3000 X 1200 X 2,00MM		702,00	3,25	8.051,96
5064	1,00	UN CHAPA 11 FQ 3000 X 1200 X 3,00 MM		58,60	3,25	421,71
15108	6,00	UN TUBO 20 3 3,00MM - 11		200,40	3,25	1.669,79
4943	10,00	UN CHAPA 16 FF 3000 X 1200		440,00	3,25	3.616,23
25828	108,00	UN BARRA REDONDA 1/2 SERRALHEIRO (12 MM)		626,32	0,00	4.489,60
TOTAL ORCAMENTO....:						294.468,68

Alessandro S. Bergmann // 45 9.9141 5801 / 2103 2818 // Skype ale.bortolotto // email ale@bortolotto.com.br

ANEXO 08

MULTIFER

Multifer Comercio de Ferro, Chapas e Artigos para Serralheiros Eireli
 AV. PRESIDENTE KENEDY, Nº 1488, BARRACÃO 4
 85660000 - Dois Vizinhos, PR
 Telefone: (46) 99980-0160
 CNPJ: 36.233.002/0002-59

Proposta Nº 14768

Para

 GAZENGE
 CNPJ:

Número da Proposta	14768
Data	16/04/2024

Itens da proposta comercial

	Descrição do produto/serviço	NCM	Código	Un	Qtd.	Preço un.	Preço total
1	PUDC PERFIL UDC ENRIJ. 75 X 40 X 15 X 2,00 #14 - DV	7216.61.10	1423	BR	322,00	107,90	34.743,80
2	PUDC PERFIL UDC ENRIJ. 50 X 25 X 10 X 2,00		1316	BR	1.065,00	66,30	70.609,50
3	PUDC PERFIL UDC 150 X 50 X 2,65 X 6M		1110	BR	116,00	201,60	23.385,60
4	CTN CANTONEIRA 2" X 1/8" 6M	7216.21.00	CTN5007	BR	116,00	124,30	14.418,80
5	PUDC PERFIL UDC 100 X 40 X 2,65MM 6M	7216.61.90	1281	BR	429,00	142,90	61.304,10
6	CTN CANTONEIRA 1 1/2 X 1/8" 6M	7216.21.00	CTN5005	BR	888,00	76,90	68.287,20
7	CHAPALISA #6,35 5m²			UN	1,00	2.500,00	2.500,00
8	CHAPALISA #8,00 4m²			UN	1,00	2.520,00	2.520,00
9	CHAPALISA #12,00 2m²			UN	1,00	1.980,00	1.980,00
10	CHAPALISA #2,00 43m²			UN	1,00	6.880,00	6.880,00
11	CHAPALISA #3,00 2m²			UN	1,00	480,00	480,00
12	TUBO RD 3" X 3,00 X 6M		1122	BARRA	36,00	317,50	11.430,00
13	CHAPALISA #1,50 33m²			UN	1,00	3.960,00	3.960,00
14	BRE BARRAREDONDA 1/2"	7214.99.10	BRE7002	BR	108,00	40,55	4.379,40

Nº de Itens	Soma das Qtds	Total outros itens	Total dos itens	Frete	Total da proposta
14,00	3086	0,00	306.878,40	0,00	306.878,40

Observações

PARA PEDIDOS DE TELHA PÓS PINTADA - PRAZO DE ENTREGA 10 A 12 DIAS ÚTEIS, PODENDO AUMENTAR CONFORME DEMANDA*

NÃO FAZEMOS DESCARGA DE TELHAS, FICARÁ A CARGO DO COMPRADOR

MULTIFER

ANEXO 09



COTAÇÃO DE VENDA

Vendedor
R. J. SULSBACH SERVICOS LTDA
Telefone:
Email: ronaldo@maiper.com.br

Nº Cotação: C00072019
Data Emissão: 16/04/2024
Status: APROVADO ENVIO
Validade da Proposta: 1 dia

DADOS DO CLIENTE

Cliente: 015244-CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
 CNPJ/CPF: 15267737000142
 Ins. Estadual: 9059087475
 Endereço: RUA ESPÍRITO SANTO, 19 -
 Cidade/Estado: DOIS VIZINHOS/PR

Contato:
Telefone: 46 3536 7677
Celular:
Email:

CONDIÇÕES DE FORNECIMENTO

Condição de Pgto: VENDA BOLETO 28/42/56 DO
ICMS: INCLUSO
Frete por conta do: Emitente
Transportador: 001-MAIPER S.A.
Obs de Entrega:

[illegible]

CONDIÇÕES GERAIS: 1- Descarga do material por conta do cliente; 2- Na condição de frete FOB (Cliente retira) realizar agendamento prévio; 3- Não carregamos veículos BAU/Furgão; 4- Disponibilidade de estoque e prazo de entrega a confirmar na liberação do pedido; 5- Preços sujeitos a reajuste de usina; 6- Vendas a prazo sujeitas a Aprovação Financeira; 7- Não deixar material exposto ao tempo, armazenar em local coberto, seco e ventilado; 8- Não há garantia no produto se utilizado em locais com incidência de amônia ou maresia; 9- Cliente, confira os dados de entrega e remessa acima, a malper não realiza entregas em endereços diferentes da nota fiscal; 10- Custos extras de frete ficam por conta do cliente 11- Os pesos informados são teóricos, sujeito a variação de acordo com peso balança; 12- Este fornecimento será de acordo com os termos disponíveis em www.malper.com.br/termos



Nome do cliente: _____

Assinatura cliente: _____

Data: ____/____/____

ANNEX D

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

139 de 720

PCI-817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO

DATA DE EMISSÃO: 14/09/2023 23:53:13

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/09/2023

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 117,00% (HORA) 72,68% (MÊS)

Código		Descrição		Unidade	Quantidade	Valor
Vínculo.....		Caixa Referencial				
92577	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS, CAIBROS E TERÇAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUA PARA	M2	AS		171,31	
	S DE 2 ÁGUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTIC					
	AL. AF 07/2019					
92578	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS E CAIBROS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 Á M2	M2	AS		86,81	
	GUAS PARA TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF_0					
	7/2019					
92579	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR RIPAS PARA TELHADOS DE MAIS DE 2 ÁGUAS PARA	M2	AS		47,93	
	TELHA CERÂMICA CAPA-CANAL, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019					
92580	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TEL M2	M2	AS		60,11	
	HA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCL					
	USO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019					
92581	TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE ATÉ 2 ÁGUAS PARA TEL M2	M2	AS		62,63	
	HA ESTRUTURAL DE FIBROCIMENTO, INCLUSO TRANSPORTE VERTICAL. AF 07/2019					
92582	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TE UN	UN	AS		869,34	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					
92584	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TE UN	UN	AS		1.020,17	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					
92586	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TE UN	UN	AS		1.170,99	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					
92588	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TE UN	UN	AS		1.484,78	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					
92590	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TE UN	UN	AS		1.635,60	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					
92592	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TE UN	UN	AS		1.841,39	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					
92594	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TE UN	UN	AS		2.137,75	
	LHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO ICAMENTO. AF 12/2015					

Anexo 11

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

160 de 720

PCI 917.61 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO

DATA DE EMISSÃO: 14/09/2023 13:53:13

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 117,00%(HORA) 72,68%(MÊS)

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/09/2023

CODIGO DE DESCRIÇÃO

UNIDADE: 109,00 kg/m³

VÍNCULO.....: CÂMARA REFERENCIAL

92536	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA T	UN	AS	2.081,41
	ELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92596	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA T	UN	AS	2.511,90
	ELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92600	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA T	UN	AS	3.723,36
	ELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92602	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 3 M, PARA TE	UN	AS	969,74
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92604	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TE	UN	AS	982,00
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92606	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 5 M, PARA TE	UN	AS	1.132,82
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92608	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 6 M, PARA TE	UN	AS	1.468,13
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92610	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TE	UN	AS	1.839,25
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92612	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TE	UN	AS	2.265,05
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			
92614	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 9 M, PARA TE	UN	AS	2.785,05
	LHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INC			
	LUSO IÇAMENTO. AF 12/2015			

ANEXO 12

SINAPI - SISTEMA NACIONAL DE PESQUISA DE CUSTOS E ÍNDICES DA CONSTRUÇÃO CIVIL 1

141 de 720

PCI.817.01 - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO

DATA DE EMISSÃO: 14/09/2023 23:53:13

DATA REFERÊNCIA TÉCNICA: 14/09/2023

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO-DE-OBRA: 117,00%(HORA) 72,68%(MÊS)

VÍNCULO.....: CAIXA REFERENCIAL							
92616	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 10 M, PARA T	UN	AS			2.268,91	
	ELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, IN						
	CLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015						
92618	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 11 M, PARA T	UN	AS			2.419,73	
	ELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, IN						
	CLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015						
92620	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA T	UN	AS			2.570,56	
	ELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, IN						
	CLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015						
100357	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM	UN	AS			1.264,13	
	VÃO DE 3 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF						
	07/2019						
100358	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM	UN	AS			1.727,00	
	VÃO DE 4 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF						
	07/2019						
100359	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM	UN	AS			1.814,07	
	VÃO DE 5 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF						
	07/2019						
100360	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM	UN	AS			2.013,70	
	VÃO DE 6 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF						
	07/2019						
100361	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM	UN	AS			2.514,11	
	VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF						
	07/2019						
100362	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE MEIA TESOURA DE MADEIRA NÃO APARELHADA, COM	UN	AS			3.232,89	
	VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF						
	07/2019						

Anexo 13

Obra: Escola de 12 Salas - opção 12TV com blocos
Data de preço: Sinapi ABRIL/2023 com desconexão
Unidade Federativa:
Planilha Orçamentária

anexo 14

PLANILHA DE AJUSTES E INCLUSÃO DOS SERVIÇOS

BDI: 31,25%

ITEM	CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR (R\$)	DESCONTO 7%	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO COM BDI
4.			SUPERESTRUTURA								
4.3			CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO								
	101664	SINAPI	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIPOIADA, PARA FORRO, VISO TA CONVENÇIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE 8+3	M2	1,210,17	178,26	233,97	283,138,84	16,38	R\$ 217,59	R\$ 263,319,21
			VALOR DO ITEM DA PLANILHA LICITADA A SER DESCONTADO DA COMPOSIÇÃO							R\$ 71,750,99	181,568,23

7.			SISTEMAS DE COBERTURA								
7.1	92580	SINAPI	Estrutura metálica para cobertura (TRAMA DE AÇO COMPOSTA POR TERÇAS PARA TELHADOS DE DUAS ÁGUAS)	m²	3,082,97	53,52	70,25	216,563,23	48,77	R\$ 65,32	ITEM CORRETO PARA O TERÇAMENTO
			BLOCO A								
novo	92620	SINAPI (anexo 13)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 12 M	UM	5,00	2,570,56	3,373,86	16,869,30	236,17	R\$ 3,137,69	R\$ 15,688,45
novo	92604	SINAPI (anexo 12)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 4 M	UM	8,00	982,00	1,286,88	10,311,00	90,22	R\$ 1,198,65	R\$ 9,589,23
			BLOCOS B e C								
novo	92620	SINAPI (anexo 13)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 12 M	UM	20,00	2,570,56	3,373,86	67,477,20	236,17	R\$ 3,137,69	R\$ 82,753,80
			BLOCO D								
novo	92620	SINAPI (anexo 13)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 12 M	UM	8,00	2,570,56	3,373,86	26,980,88	236,17	R\$ 3,137,69	R\$ 25,101,52
novo	92604	SINAPI (anexo 12)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 4 M	UM	8,00	982,00	1,286,88	10,311,00	90,22	R\$ 1,198,65	R\$ 9,589,23
novo	92562	SINAPI (anexo 11)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 8 M	UM	8,00	1,841,39	2,416,82	19,334,60	186,18	R\$ 2,247,65	R\$ 17,981,17
			BLOCOS E1 / E2 e F								
novo	92620	SINAPI (anexo 13)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 12 M	UM	51,00	2,570,56	3,373,86	172,066,86	236,17	R\$ 3,137,69	R\$ 180,022,18
novo	92590	SINAPI (anexo 11)	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTERA EM AÇO, VÃO DE 7 M	UM	15,00	1,635,60	2,146,73	32,200,88	150,27	R\$ 1,996,45	R\$ 28,946,81
			VALOR A SER ADITIVADO NO ITEM								330,672,89

VALOR TOTAL A SER ADITIVADO R\$ 522.240,62

SERPRO
Assinado digitalmente por:
LUIZ ANTONIO CAZELLA
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço:
<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>

1 - Esta planilha orçamentária refere-se ao projeto básico da Escola de 12 salas de aula. Os quantitativos são estimados com o objetivo de estabelecer um valor de referência. O

orçamento final deverá ser realizado pelo ente federado, com base no projeto executivo. Considera-se projeto executivo aquele cuja elaboração se dá ao final do estabelecimento das

fundações adequadas ao solo do local onde o projeto será edificado, bem como outros ajustes que se fizerem necessários.

2 - Este orçamento de projeto básico está em conformidade com o disposto na Resolução do CONFEA nº 361 de 10 de dezembro de 1991, alínea f.

CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
CNPJ 15.267.737/0001-42
LUIZ ANTONIO CAZELLA
RG 5740096-0 CPF 971798419-00
RESPONSÁVEL LEGAL E TÉCNICO



MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

PARECER TÉCNICO

REF. execução de ESCOLA CONTENDO 12 SALAS DE AULA FNDE – TERMO DE COMPROMISSO 202202086-1, COM ÁREA DE 3.228,08 M2, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, A SER CONSTRUÍDA NA RUA BERNARDINO DE SOUZA, S/N, DISTRITO ANTÔNIO PARANHOS EM SÃO JORGE D'OESTE PR.

CONTRATO Nº. 95/2023

Concorrência Nº. 01/2023

A Prefeitura Municipal de São Jorge D'Oeste através do Departamento de Engenharia, vem por meio deste dar o PARECER TÉCNICO referente à SOLICITAÇÃO DE ADITIVO DE SERVIÇOS, referente ao contrato acima citado, para a obra em questão, executado pela empresa **CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA**, CNPJ nº **15.267.737/0001-42**.

Durante a execução da obra deparou-se com a necessidade de aumento de meta física, onde que para atender o fiel cumprimento dos projetos o orçamento precisou ser revisto no quesito quantidade, onde alguns itens sofreram alteração. Ficando como segue:

CÓDIGO	FONTE	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UN.	QUANT.	PREÇO SEM BDI (R\$)	PREÇO COM BDI (R\$)	VALOR PROPOSTO COM BDI
FUNDAÇÕES							
CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES							
100897/1	SINAPI	Estaca escavada mecanicamente de até 80 cm de diâmetro, sem armação	m	2.530,00	48,88	R\$ 64,16	R\$ 162.312,15
92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	753,98	16,48	R\$ 21,63	R\$ 16.308,59
92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	2.232,54	13,62	R\$ 17,88	R\$ 39.909,44
96619	SINAPI	Lastro de concreto não-estrutural, espessura 5cm	m²	70,69	27,97	R\$ 36,71	R\$ 2.595,07
96535	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	236,39	155,38	R\$ 203,94	R\$ 48.208,49
92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.497,10	13,62	R\$ 17,88	R\$ 26.762,53
96557/1	SINAPI/COMPOS.	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	187,49	514,02	R\$ 674,65	R\$ 126.490,36
CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - VIGAS BALDRAMES							
96536	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	911,62	81,76	R\$ 107,31	R\$ 97.825,94
92916	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 6.3mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	0,18	14,99	R\$ 19,67	R\$ 3,54
92917	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 8mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	1.565,82	13,62	R\$ 17,88	R\$ 27.990,99

Av. Iguaçu, 281 – Cx. Post. 31 – Fone/Fax: (46) 3534-1388 – CEP 85575-000 – SÃO JORGE D'OESTE – PARANÁ



MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

92919	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	95,18	11,90	R\$ 15,62	R\$ 1.486,59
92921	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 12.5mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	166,73	9,83	R\$ 12,90	R\$ 2.151,13
92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	824,45	16,48	R\$ 21,63	R\$ 17.832,85
96557/1	SINAPI/COMP.S.	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	51,49	514,02	R\$ 674,65	R\$ 34.737,79
		CONCRETO ARMADO PARA FUNDAÇÕES - BASE CAIXA D'ÁGUA					
96535	SINAPI	Forma de madeira em tábuas para fundações, com reaproveitamento	m²	5,60	155,38	R\$ 203,94	R\$ 1.142,04
92919	SINAPI	Armação de aço CA-50 Ø 10mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	325,00	11,90	R\$ 15,62	R\$ 5.076,09
92915	SINAPI	Armação de aço CA-60 Ø 5,0mm; incluso fornecimento, corte, dobra e colocação	kg	82,00	16,48	R\$ 21,63	R\$ 1.773,66
96558/1	SINAPI/COMP.S.	Concreto Bombeado fck= 25MPa; incluindo preparo, lançamento e adensamento	m³	3,92	514,02	R\$ 674,65	R\$ 2.644,63
100897/1	SINAPI	Estaca escavada mecanicamente de até 80 cm de diâmetro, sem armação	m	63,00	48,88	R\$ 64,16	R\$ 4.041,77
							56.218,03
		SUPERESTRUTURA					
		CONCRETO ARMADO - LAJES DE FORRO					
2	CPU	Laje pré-moldada para forro	m²	1.210,17	59,29	R\$ 59,29	R\$ 71.750,98
101964	SINAPI/COMP.S.	LAJE PRÉ-MOLDADA UNIDIRECIONAL, BIAPOIADA, PARA FORRO, ENCHIMENTO EM CERÂMICA, VIGOTA CONVENCIONAL, ALTURA TOTAL DA LAJE (ENCHIMENTO+CAPA) = (8+3). AF 11/2020	m²	1.210,17	121,59	R\$ 159,59	R\$ 193.100,12
		CONCRETO ARMADO - VERGAS E CONTRAVERGAS	-				
93183	SINAPI	Verga e contraverga pré-moldada fck= 20MPa, seção 10x10cm	m	614,20	64,31	R\$ 84,41	R\$ 51.842,70
							193.100,12
		SISTEMAS DE COBERTURA					
92620	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 12 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	unid.	84	2.367,78	R\$ 3.107,71	R\$ 261.047,75
92604	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 4 M, PARA TELHA ONDULADA DE FIBROCIMENTO, METÁLICA, PLÁSTICA OU TERMOACÚSTICA, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	unid.	16	900,32	R\$ 1.181,67	R\$ 18.906,72
92592	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 8 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	unid.	8	1694,35	R\$ 2.223,83	R\$ 17.790,68
92590	SINAPI	FABRICAÇÃO E INSTALAÇÃO DE TESOURA INTEIRA EM AÇO, VÃO DE 7 M, PARA TELHA CERÂMICA OU DE CONCRETO, INCLUSO IÇAMENTO. AF 12/2015	unid.	15	1505,2	R\$ 1.975,58	R\$ 29.633,63
100724	SINAPI	PINTURA COM TINTA ALQUÍDICA DE FUNDO E ACABAMENTO (ESMALTE SINTÉTICO GRAFITE) APLICADA A ROLO OU PINCEL SOBRE PERFIL METÁLICO EXECUTADO EM FÁBRICA (POR	m²	3082,97	13,9	R\$ 18,24	R\$ 56.244,93

Av. Iguaçu, 281 – Cx. Post. 31 – Fone/Fax: (46) 3534-1388 – CEP 85575-000 – SÃO JORGE D'OESTE – PARANÁ



MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

DEMÃO). AF_01/2020							
92580	SINAPI	Estrutura metálica para cobertura	m²	3.082,97	49,77	R\$ 65,32	
94213	SINAPI	Cobertura em telha metálica trapezoidal	m²	358,88	73,61	R\$ 96,61	
C4554	SEINFRA	Cobertura em telha translúcida trapezoidal	m²	1,34	50,29	R\$ 66,01	
94441	SINAPI	Cobertura em telha cerâmica tipo romana	m²	2.803,59	38,43	R\$ 50,44	
94231	SINAPI	Rufo para telha cerâmica	m	82,60	57,84	R\$ 75,92	
94221	SINAPI	Cumeeira com telha cerâmica emboçada com argamassa traço 1:2:8	m	209,72	24,10	R\$ 31,63	
							383.623,70
						TOTAL	R\$ 632.941,85

Acima, planilha com os referidos itens calculados conforme BDI adotado no orçamento original, bem como o desconto utilizado pela proponente, os itens destacados na cor azul foram os que necessitaram ser corrigidos.

Os serviços dos códigos, 92915 e 92917 se referem as armaduras das estacas da fundação, as quais não tinham previsão na planilha orçamentária, e não fazem parte da solicitação da contratante, porém foram incluídas por se fazer indispensável a utilização, visto que todo terreno sofreu manipulação após sondagens do solo, ou seja, grande volume de corte e aterro que poderiam.

Já o serviço do código 101964 foi solicitado pela proponente visto que o item previsto em planilha está contemplando apenas a aquisição da laje treliçada e não a instalação da mesma, com isso utilizando-se da planilha SINAPI foi criado nova composição para contemplar o serviço completo.

Os serviços dos códigos 92620, 92604, 92592 e 92590 que se referem a execução e instalação das tesouras metálicas foram solicitadas pela proponente visto que a planilha orçamentaria contempla apenas a trama de aço, ou seja, o terçamento da estrutura. Ainda o código 100724 foi inserido por se tratar da pintura das estruturas metálicas.

Justifico as inconsistências encontradas entre projetos e planilha orçamentaria, uma vez que este projeto é PADRÃO FNDE, os quais atualizamos apenas os projetos de implantação e fundações que varia de terreno para terreno, já na planilha orçamentaria atualizamos apenas a data

Av. Iguaçu, 281 – Cx. Post. 31 – Fone/Fax: (46) 3534-1388 – CEP 85575-000 – SÃO JORGE D'OESTE – PARANÁ



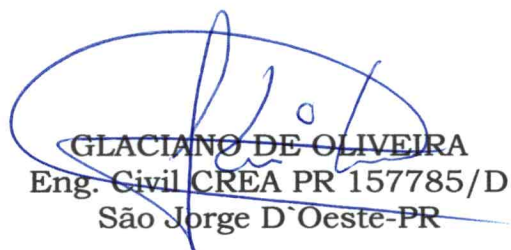
MUNICÍPIO DE
SÃO JORGE D'OESTE
ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

base dos valores unitários, visto que os quantitativos de matérias já vêm previstos no convênio.

Portanto o pedido fica como segue:

Aditivo - R\$ 632.941,85 que corresponde a 10,33% do valor do contrato.

Sem mais para o momento.


GLACIANO DE OLIVEIRA
Eng. Civil CREA PR 157785/D
São Jorge D'Oeste-PR

São Jorge D'Oeste, 19 de agosto de 2024.

Despacho

Soluto ao Departamento de Engenharia justificando para que o futo não seja levado a novo procedimento licitatório, considerando a inclusão de novos itens e o alto valor do aditivo.

Deve-se sempre considerar a vantagem de se não desclassificar o objeto e a redução da economia nos processos licitatórios quando se inclui itens não previstos.

São Jorge, 26 de Outubro de 2008
24



MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE

ESTADO DO PARANÁ | www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ: 76.995.380/0001-03

PARECER TÉCNICO

Referente: Despacho protocolado em 26/08/2024 que trata do pedido de aditivo financeiro da obra Escola 12 Salas.

Justifico que não a como considerar a possibilidade de novo processo licitatório, para tentar buscar a vantajosidade para a Administração municipal para o referido processo, visto que não há como a empresa que está executando a obra fazer a escavação das estacas de fundação, e vir outra empresa e fazer a confecção e instalação das armaduras, para posterior a primeira empresa retornar e fazer a concretagem. Assim como no serviço de laje de cobertura, não teria como a empresa executora adquirir as vigotas e o EPS e outra empresa fazer a instalação e a concretagem. Ainda para o item das tesouras se aplica mesmo conceito visto que uma empresa deixaria os chumbadores prontos, outra confeccionaria as tesouras e a primeira retornaria com o terçamento e cobertura.

Para concluir temos ainda que, por mais que os itens são faltantes na planilha orçamentaria, os mesmos tem previsão em PROJETOS, e caso fossem previstos antes do processo licitatório tal valor acrescido faria parte do orçamento original, ou seja o valor que esta sendo aditivado apenas deixou de somar ao processo original mas que faz parte do objeto, garantindo assim o desconto já aplicado no certame, tal garantia que não tem como prever caso ocorresse novo processo.

Sem mais para o momento,


Glaciano de Oliveira
Eng Civil CREA PR 157785/D

São Jorge D'Oeste, 26 de agosto de 2024



MUNICÍPIO DE

SÃO JORGE D'OESTE

Estado do Paraná

www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ 76.995.380/0001-03

PARECER JURÍDICO

ASSUNTO: ADITIVO – AUMENTO DE META FÍSICA**INTERESSADA: PREFEITA MUNICIPAL****REQUERENTE: CAZENGE ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA**

Trata-se de pedido para solicitar aditivo de quantidade em decorrência da inclusão de novos it

ens não previsto em planilha oriunda de projeto padrão do FNDE, referente ao contrato nº 95/2023, da CAZENGE ENGENHARIA CONSTRUTORA LTDA., concorrência 01/2023.

A Empresa sagrou-se vencedora do certame firmando contrato nº 95/2023, cujo objeto diz respeito a contratação de empresa para execução de construção de escola contendo 12 salas de aula FNDE –termo de compromisso 202202086-1, com área de 3.228,08M², conforme projetos, memorial descritivo e planilha orçamentária.

Justifica o Sr. Engenheiro Municipal, que os projetos FNDE são padrões e que durante a execução deparou-se com a necessidade de adequação a realidade local da obra. Também porque apresentou inconsistências entre projeto e planilha orçamentária, especialmente porque existe variação de terreno para terreno.

Sendo assim deparou-se com a necessidade de aumento de meta física.

Questionado por esta procuradoria, quanto a possibilidade de se levar a novo processo licitatório considerando o valor considerável do aditivo (R\$632.941,85), levando-se em conta os princípios da isonomia e não descaracterização do objeto, informou que não há como a empresa que está executando a obra fazer a escavação das estacas de fundação, e vir outra empresa e fazer a confecção e instalação das armaduras e posterior a primeira empresa fazer retornar e fazer a concretagem. Assim também no processo de laje de cobertura, não teria como a empresa executora adquirir as vigotas e o



EPS e outra empresa fazer a concretagem. Explica também que quanto ao item da tesouras se aplica mesmo conceito visto que uma empresa deixaria os chumbadores prontos, outra confeccionaria as tesouras e a primeira retornaria com o terçamento e cobertura.

Pois bem, o artigo 47 da Lei 8.666/93, que preconiza:

Art. 47. Nas licitações para a execução de obras e serviços, quando for adotada a modalidade de execução de empreitada por preço global, a Administração deverá fornecer obrigatoriamente, junto com o edital, todos os elementos e informações necessários para que os licitantes possam elaborar suas propostas de preços com total e completo conhecimento do objeto da licitação.

Unindo aos princípios da moralidade e da legalidade, e vinculação ao instrumento (edital), a execução da obra deve seguir os parâmetros, projetos, planilhas ali expostas.

Da verificação dos itens, possível vislumbrar que houve a inclusão de itens, devidamente justificados conforme parecer da engenharia do município, já que a obra encontra-se em execução não sendo possível uma empresa interferir no trabalho da outra, até mesmo por questões de responsabilização por eventuais defeitos. Ademais, não se tem como conferir juízo de valor nas questões técnicas de engenharia, apenas na legalidade do ato.

O que se retira da Lei 8.666/93, artigo 65, I, é de que a administração possui a prerrogativa de modificar o contrato unilateralmente para melhor modificação dos projetos pra adequação técnica a seus objetivos senão veja:

Art. 65. Os contratos regidos por esta Lei poderão ser alterados, com as devidas justificativas, nos seguintes casos:

I - unilateralmente pela Administração:



MUNICÍPIO DE

SÃO JORGE D'OESTE

Estado do Paraná

www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ 76.995.380/0001-03

b) quando necessária a modificação do valor contratual em decorrência de acréscimo ou diminuição quantitativa de seu objeto, nos limites permitidos por esta Lei;

§ 1º O contratado fica obrigado a aceitar, nas mesmas condições contratuais, os acréscimos ou supressões que se fizerem nas obras, serviços ou compras, até 25% (vinte e cinco por cento) do valor inicial atualizado do contrato, e, no caso particular de reforma de edifício ou de equipamento, até o limite de 50% (cinquenta por cento) para os seus acréscimos.

Cita acima ainda a alínea “b”, e artigo §1º, que trazem regras, ao aumento nos quantitativos, no caso, não poderá ultrapassar de 25% do valor global atualizado. No presente caso o valor apurado pela Engenharia chegou em 10% do valor contratual, estando portanto de acordo com o limite.

Assim, considerando tratar-se de justificativa plausível, devidamente comprovada, pela engenharia municipal, a qual emitiu parecer favorável, e apresentou planilhas dos valores acrescidos, manto o desconto, e estando de acordo com as normas legais, não vejo óbice no deferimento pois o valor também não irá ultrapassar 10% do valor global, nos termos do artigo 65, §1º, da Lei 8.666/93.

É o parecer.

São Jorge D'Oeste, 30 de agosto de 2024.

ELIZÂNGELA ALVES GOMES
PROCURADORA JURIDICA MUNICIPAL
(OAB-/PR 64103)



MUNICÍPIO DE

SÃO JORGE D'OESTE

Estado do Paraná www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ 76.995.380/0001-03

1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO Nº. 95/2023.

Termo Aditivo de Valor ao Contrato nº 95/2023, parte integrante do(a) Concorrência nº 1/2023, celebrado entre o **MUNICÍPIO DE SÃO JORGE D'OESTE** e a empresa **CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA**

O MUNICIPIO DE SÃO DE SÃO JORGE D' OESTE, com sede administrativa na Av. Iguaçu, 281, Centro, cidade de São Jorge D'Oeste, Estado do Paraná, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica/CNPJ sob o nº 76.995.380/0001-03, neste ato representado pela Prefeita **LEILA DA ROCHA**, brasileira, portadora do CPF: 619.981.099-68 e do RG: 4.420.068-6, residente e domiciliada na Avenida Iguaçu, 304, Apto. 105, centro, na cidade de São Jorge D'Oeste/PR, e, de outro lado a empresa **CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA**, com sede na RUA ESPIRITO SANTO, 19 SALA - CEP: 85660000 - BAIRRO: CENTRO, Dois Vizinhos/PR, inscrita no Cadastro Nacional da Pessoa Jurídica/CNPJ nº 15.267.737/0001-42, neste ato representada por seu representante legal, **LUIZ ANTONIO CAZELLA**, portador(a) do CPF: 971.798.419-00, doravante designada CONTRATADA, *resolvem de comum acordo, ALTERAR o Contrato Nº 95/2023, originário do(a) Concorrência – Nº 1/2023, cujo o objeto e a CONTRATAÇÃO DE EMPRESA PARA CONSTRUÇÃO DE ESCOLA CONTENDO 12 SALAS DE AULA FNDE – TERMO DE COMPROMISSO 202202086-1, COM ÁREA DE 3.228,08 M2, CONFORME PROJETOS, MEMORIAL DESCRITIVO E PLANILHA ORÇAMENTÁRIA, A SER CONSTRUÍDA NA RUA BERNARDINO DE SOUZA, S/N, DISTRITO ANTÔNIO PARANHOS EM SÃO JORGE D'OESTE PR., mediante as condições e cláusulas seguintes:*

CLÁUSULA PRIMEIRA - DO OBJETO

O presente Termo Aditivo tem por objeto o aditamento de valor do Contrato em R\$ 632.941,85 (seiscentos e trinta e dois mil, novecentos e quarenta e um reais e oitenta e cinco centavos), nos limites permitidos por lei, em decorrência dos acréscimos quantitativos diante da necessidade da administração, conforme Parecer Técnico em anexo.

CLÁUSULA SEGUNDA - DA FUNDAMENTAÇÃO LEGAL

A alteração contratual de que trata este instrumento é baseada art. 65, inciso II, § 1º, respectivamente da Lei nº 8.666/93.

CLÁUSULA TERCEIRA - DO VALOR GLOBAL DO CONTRATO

Com os acréscimos decorrentes deste termo aditivo, o preço global passará de R\$ 6.128.000,00 (seis milhões, cento e vinte e oito mil reais) para R\$ 6.760.941,85 (seis milhões, setecentos e sessenta mil, novecentos e quarenta e um reais e oitenta e cinco centavos).

CLÁUSULA QUARTA - DA RATIFICAÇÃO

Ficam ratificadas todas as demais cláusulas e condições anteriormente avençadas, não alteradas pelo presente Termo Aditivo.

Al



MUNICÍPIO DE

SÃO JORGE D'OESTE

Estado do Paraná www.pmsjorge.pr.gov.br | CNPJ 76.995.380/0001-03

CLÁUSULA QUINTA

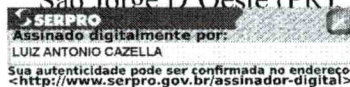
O presente termo Aditivo entrará em vigor na data de sua assinatura.

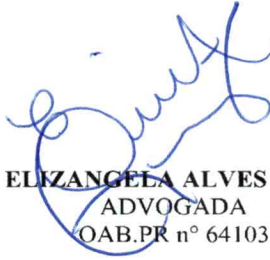
E, por assim estarem ajustados, firmam o presente em 02 (duas) vias de igual teor e forma na presença das testemunhas abaixo.


LEILA DA ROCHA
PREFEITA

TESTEMUNHAS:

NOME:
CPF:

São Jorge D'Oeste (PR), 02/09/2024

Assinado digitalmente por:
LUIZ ANTONIO CAZELLA
Sua autenticidade pode ser confirmada no endereço:
<<http://www.serpro.gov.br/assinador-digital>>
CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA
LUIZ ANTONIO CAZELLA


ELIZÂNGELA ALVES GOMES
ADVOGADA
OAB.PR nº 64103

NOME:
CPF:

Lei 14.133/2021, para que fique à disposição do público em sítio eletrônico oficial de Nossa Senhora das Graças/PR.

Nossa Senhora das Graças/PR 02 de setembro de 2024

Cordialmente,

CLODOALDO APARECIDO RIGIERI

Prefeito Municipal

Publicado por:
Marcos Teixeira Costa
Código Identificador:6BA583DE

**DEPARTAMENTO DE LICITAÇÃO
TERMO DE ADJUDICAÇÃO E HOMOLOGAÇÃO DE
PROCESSO LICITATÓRIO 36.969.039 ALAN TEMPORINI
FREDERICO**

O prefeito Municipal, Clodoaldo Aparecido Rigieri, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela legislação em vigor, especialmente a Lei nº 14.133/2021 e alterações posteriores, a vista do parecer conclusivo exarado pela comissão de Licitação, resolve:

01 – HOMOLOGAR a presente Licitação nestes termos:

a) Processo Administrativo nº:	/2024
b) Licitação nº:	23/2024
c) Modalidade:	Inexigibilidade:
d) Data da Homologação:	02/09/2024
e) Objeto da Homologação:	Contratação de empresa especializada na prestação de serviços especializados de treinamento e capacitação junto a gestão do sistema único de assistência social, promovido pela empresa: 36.969.039 ALAN TEMPORINI FREDERICO na modalidade presencial in loco, para capacitação dos servidores da Secretaria de Assistência Social em atendimento das necessidades do município de Nossa Senhora das Graças, estado do Paraná, conforme condições e exigências estabelecidas neste instrumento.

08.244.0008.2.131. - Manter a Assistência Social.

f) Fornecedor e Itens declarados Vencedores, conforme proposta:

Fornecedor: 36.969.039 ALAN TEMPORINI FREDERICO
CNPJ/CPF: 36.969.039/0001-69

Item	Descrição	Quant.	Valor Unit.	Valor. Total
1	Pagamento do "CURSO TREINAMENTO E CAPACITAÇÃO JUNTO A GESTÃO DO SISTEMA ÚNICO DE ASSISTÊNCIA SOCIAL"; a ser realizado in loco na cidade de Nossa Senhora das Graças/PR- 40 horas.		R\$ 2.500,00	R\$ 2.500,00

Valor Total Homologado - R\$ 2.500,00

Nossa Senhora das Graças, 02 de setembro de 2024.

CLODOALDO APARECIDO RIGIERI
Prefeito Municipal

Publicado por:
Marcos Teixeira Costa
Código Identificador:0950BA67

**ESTADO DO PARANÁ
MUNICIPIO DE SÃO JORGE D'OESTE**

**DIVISÃO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EXTRATO ATAS 104 A 114/2024**

PUBLICAÇÃO DE PREÇOS REGISTRADOS - PREGÃO ELETRÔNICO N.º 36/2024

O Município de São Jorge D'Oeste/Pr, Órgão Gerenciador do Sistema de Registro de Preços, com base no Art. 94 da Lei Federal n.º 14.133/2021 e Decreto Municipal n.º 3927/2023, torna público o(a) Registro de preços, objetivando a futura e/ou eventual aquisição de material odontológico e instrumentais, para atender a demanda do departamento de odontologia, vinculado a Secretaria Municipal de Saúde de São Jorge D'Oeste/Pr, através da Ata de

Registro de Preços decorrente do Pregão Eletrônico n.º 36/2024., com prazo de execução/vigência de 12 (doze) meses.

Ata nº	Empresa Detentora	CNPJ Nº.	Valor R\$
104/2024	ADRIELSON FERREIRA PINHEIRO	13.559.782/0001-45	1.850,00
105/2024	CIRÚRGICA BIOMÉDICA - EIRELI	11.215.901/0001-17	3.063,60
106/2024	DENTAL UNIVERSO LTDA	26.395.502/0001-52	11.033,03
107/2024	DENTAX COMÉRCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA	21.596.355/0001-65	5.641,50
108/2024	FUSÃO COMERCIO DE PRODUTOS ODONTOLÓGICOS LTDA	10.633.441/0001-84	5.026,75
109/2024	ICARAI DO BRASIL INDUSTRIA QUIMICA LTDA EPP	17.545.961/0001-84	2.550,00
110/2024	JUARES LIMA DOS SANTOS 04901600931	12.991.532/0001-17	12.036,10
111/2024	JULIANO DE COSTA LTDA - FPP	72.150.550/0001-06	16.842,37
112/2024	ODONTOMED CANAÃ LTDA - ME	07.947.536/0001-68	12.433,25
113/2024	ODONTOMEDI - PRODUTOS ODONTOLÓGICOS E HOSPITALARES LTDA	06.194.440/0001-03	7.907,37
114/2024	VERDE DISTRIBUIDORA DE MEDICAMENTOS LTDA	37.882.886/0001-54	6.127,11

Os preços registrados poderão ser consultados na íntegra junto ao endereço eletrônico <http://pmsjorge.com.br>

São Jorge D'Oeste/Pr, 02/09/2024 -

LEILA DA ROCHA -
Prefeita.

Publicado por:
Francieli Carletto Wulff
Código Identificador:52982670

**DIVISÃO DE LICITAÇÕES E CONTRATOS
EXTRATO 1º TERMO CONTRATO 95/2023**

EXTRATO DE TERMO ADITIVO

Termo aditivo:	1º TERMO ADITIVO AO CONTRATO N.º 95/2023, parte integrante do(a) Concorrência nº 1/2023
Contratante:	MUNICIPIO DE SÃO JORGE D' OESTE - PARANÁ - CNPJ Nº.76.995.380/0001-03
Contratada:	CAZENGE ENGENHARIA E CONSTRUTORA LTDA - CNPJ nº. 15.267.737/0001-42
Objeto:	O presente Termo Aditivo tem por objeto o aditamento de valor do Contrato em R\$ 632.941,85 (seiscentos e trinta e dois mil, novecentos e quarenta e um reais e oitenta e cinco centavos), nos limites permitidos por lei, em decorrência dos acréscimos quantitativos diante da necessidade da administração, conforme Parecer Técnico em anexo.
Prazo de vigência	26/09/2025
Prazo de execução	27/06/2025
Data assinatura	02/09/2024

Publicado por:
Francieli Carletto Wulff
Código Identificador:7294D7C6

**DIVISÃO DE RECURSOS HUMANOS
PORTARIA N.º 2663 CHS SCHEILA TEDESCO**

Portaria n.º 2663/2024

Atribui Carga Horária Suplementar à Servidora Pública Municipal.

Leila da Rocha, Prefeita de São Jorge D'Oeste, no uso das atribuições que lhe são conferidas pela Lei nº 857 de 12 de setembro de 2018 e Lei Orgânica do Município.

RESOLVE:

Art. 1º Atribuir Carga Horária Suplementar a Servidora abaixo especificada, para suprir demanda de professor em escolas municipais.

Nome do Servidor	RG	Período	Cargo	CH
Scheila Tedesco	9.442.778-9/PR	09/09/2024 a 13/12/2024	Professora	20

Art. 2º Para fins de remuneração, o vencimento do Professor designado para cumprimento de Carga Horária Suplementar é o correspondente à Classe I, do Nível de Vencimento a que cada