

# TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME

Rua São José, nº 78, Bairro Vila Nova, CEP 63.530-000, Cariús – Ceará

CNPJ nº 16.741.477/0001-68 – Fone: (88) 9 9796-8320

Email: [telaservicos@hotmail.com](mailto:telaservicos@hotmail.com)

Email: [pegadamixservicos@hotmail.com](mailto:pegadamixservicos@hotmail.com)

**SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME**

Rua São José, nº 78, Bairro Vila Nova, CEP 63.530-000

CNPJ Nº 16.741.477/0001-68, Fone: (88) 9 9796 - 8320

Email: [telaservicos@hotmail.com](mailto:telaservicos@hotmail.com)

Cariús - Ceará

## CARTA PROPOSTA



Cariús-CE, 02 de Junho de 2021.

À  
Prefeitura Municipal de GRANJEIRO - Ceará  
Comissão Permanente de Licitação

**REF.: TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.20.1**

Prezados,

Apresentamos a V. Sas., nossa proposta para o objeto do Edital da TOMADA DE PREÇOS Nº 2021.05.20.1, cujo objeto é a **CONSTRUÇÃO DE MURO NO ENTORNO DA ESCOLA DE 12 SALAS DE AULAS, PADRÃO FNDE ID 1018679, LOCALIZADA NA SEDE DO MUNICÍPIO, DE INTERESSE DA SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO**, pelo preço global de **R\$ 196.156,48 (CENTO E NOVENTA E SEIS MIL, CENTO E CINQUENTA E SEIS REAIS E QUARENTA E OITO CENTAVOS)**, com prazo de execução de acordo com edital.

Declaramos que no preço global ofertado para realização dos serviços, estão inclusos todos os custos diretos e indiretos que incidam sobre a realização dos serviços, como materiais, locação e manutenção geral dos equipamentos; instalação e transporte dos equipamentos; estadia e refeições de funcionários; impostos e taxas; encargos previdenciários e trabalhistas; seguros, incluindo os de danos contra terceiros; e outros que incidam sobre a realização dos serviços e não poderão ultrapassar o valor previsto no Orçamento Básico, anexo ao presente instrumento convocatório

Caso nos seja adjudicado o objeto da presente licitação, nos comprometemos a assinar o contrato no prazo determinado no documento de convocação, indicando para esse fim o(a) Sr(a). **ROMILTON DA SILVA BARBOSA**, portador da Cédula de Identidade n.º 2001024006989 expedida pela SSPDS/CE e CPF n.º 017.905.213-60, como representante legal desta empresa.

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

Finalizando, declaramos que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigências editalícias e contratuais, e que serão iniciados dentro do prazo de até 10 (dez) dias consecutivos, contados a partir da data de recebimento da Ordem de Serviço.

Atenciosamente,


  
TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME

CNPJ Nº 16.741.477/0001-68

**ROMILTON DA SILVA BARBOSA**

CPF n.º 017.905.213-60

Sócio Administrador

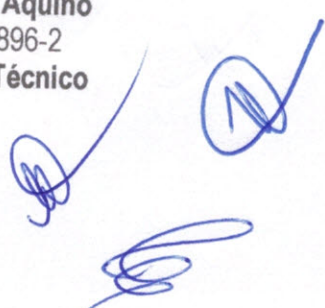
  
TELA SERVIÇOS E EVENTOS LTDA. ME

CNPJ Nº 16.741.477/0001-68

**Rômulo Souza Aquino**

CAU nº A161896-2

**Responsável Técnico**





OBRA: Construção de muro no entorno da escola de 12 salas de aulas, padrão  
FNDE ID 1018679, localizada na sede do município, de interesse da

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% - HORISTAS E 47,76%

BDI.: 26,02%

Planilha Orçamentária Resumida

Item	Descrição	Total	Peso (%)
1	MURO DE CONTORNO	196.156,48	100,00 %

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS  
Abertura da Licitação 08/06/2021 09:00  
Número do Processo 2021.05.20.1

Total sem BDI 155.655,55  
Total do BDI 40.500,93  
Total Geral 196.156,48

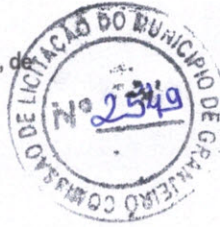


OBRA: Construção de muro no entorno da escola de 12 salas de aulas, padrão FNDE ID 1018679, localizada na sede do município, de interesse da Secretaria Municipal de Educação

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% - HORISTAS E 47,76% MENSALISTAS

BDI.: 26,02%



Orçamento Sintética

Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit	Valor Unit com BDI	Total
1			MURO DE CONTORNO					196.156,48
1.1	C1256	SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	m³	66,67	38,71	48,78	3.252,16
1.2	C1807	SEINFRA	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO. COM PINTURA	m²	694,5	220,41	277,76	192.904,32

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS

Abertura da Licitação 08/06/2021 09:00

Número do Processo Licitatório 2021.05.20.1

Total sem BDI 155.655,55

Total do BDI 40.500,93

Total Geral 196.156,48



OBRA: Construção de muro no entorno da escola de 12 salas de aulas, padrão FNDE ID 1018679, localizada na sede do município, de interesse da Secretaria Municipal de Educação

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% - HORISTAS E 47,76% MENSALISTAS

BDI: 26,02%

Cronograma Físico e Financeiro

Item	Descrição	Total Por Etapa	30 DIAS	60 DIAS
1	MURO DE CONTORNO	100,00%	50,00%	50,00%
		196.156,48	98.078,24	98.078,24
Porcentagem			50,0%	50,0%
Custo			98.078,24	98.078,24
Porcentagem Acumulado			50,0%	100,0%
Custo Acumulado			98.078,24	196.156,48



OBRA: Construção de muro no entorno da escola de 12 salas de aulas, padrão FNDE ID 1018679, localizada na sede do município, de interesse da Secretaria Municipal de Educação

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% - HORISTAS E 47,76% MENSALISTAS

BDI: 26,02%

Planilha Orçamentária Analítica

								196.156,48
1.1	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1256 SEINFRA	ESCAVAÇÃO MANUAL CAMPO ABERTO EM TERRA ATÉ 2M	ESCAVAÇÕES EM CAMPO ABERTO	m³	1,0000000	38,71	38,71	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	2,9300000	13,21	38,71	
			MO sem LS =>	38,71	LS =>	0,00	MO com LS =>	38,71
							=>	
			Valor do BDI =>	10,07			Valor com BDI =>	48,78
					Quant.	66,6700000	Preço	3.252,16
					=>		Total =>	

1.2	Código Banco	Descrição	Tipo	Und	Quant.	Valor Unit	Total	
Composição	C1807 SEINFRA	MURO CONTORNO DE ALVENARIA E CONCRETO (PILAR+CINTA) REBOCADO, COM PINTURA	MUROS	m²	1,0000000	220,41	220,41	
Insumo	I0045 SEINFRA	AJUDANTE DE PINTOR	Mão de Obra	H	0,2200000	14,52	3,19	
Insumo	I0163 SEINFRA	AÇO CA-50	Material	KG	2,1800000	4,31	9,40	
Insumo	I0682 SEINFRA	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	Equipamento	H	0,0300000	19,06	0,57	
Insumo	I0040 SEINFRA	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1500000	14,52	2,18	
Insumo	I0103 SEINFRA	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	Material	KG	0,0400000	11,16	0,45	
Insumo	I0280 SEINFRA	BRITA	Material	m³	0,0300000	74,49	2,23	
Insumo	I0108 SEINFRA	AREIA GROSSA	Material	m³	0,0800000	53,38	4,27	
Insumo	I0109 SEINFRA	AREIA MEDIA	Material	m³	0,0850000	49,50	4,21	
Insumo	I0121 SEINFRA	ARMADOR/FERREIRO	Mão de Obra	H	0,1500000	17,83	2,67	
Insumo	I0805 SEINFRA	CIMENTO PORTLAND	Material	KG	45,0000000	0,45	20,25	
Insumo	I1605 SEINFRA	PEDRISCO	Material	m³	0,0100000	67,69	0,68	
Insumo	I2395 SEINFRA	PINTOR	Mão de Obra	H	0,7500000	17,85	13,39	
Insumo	I1600 SEINFRA	PEDRA DE MÃO (RACHÃO)	Material	m³	0,1500000	64,88	9,73	
Insumo	I2391 SEINFRA	PEDREIRO	Mão de Obra	H	3,2000000	17,83	57,06	
Insumo	I2543 SEINFRA	SERVENTE	Mão de Obra	H	5,2000000	13,21	68,69	
Insumo	I2081 SEINFRA	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19CM	Material	UN	25,0000000	0,41	10,25	
Insumo	I1917 SEINFRA	TABUA DE 1" - L = 12cm	Material	M	0,4500000	5,59	2,52	
Insumo	I2082 SEINFRA	TIJOLO MACIÇO COMUM	Material	UN	18,0000000	0,25	4,50	
Insumo	I2098 SEINFRA	TINTA MINERAL IMPERMEÁVEL EM PÓ	Material	KG	0,8700000	4,80	4,18	
			MO sem LS =>	147,18	LS =>	0,00	MO com LS =>	147,18
							=>	
			Valor do BDI =>	57,35			Valor com BDI =>	277,76
					Quant.	694,5000000	Preço	192.904,32
					=>		Total =>	

Tipo de Licitação TOMADA DE PREÇOS  
 Abertura da Licitação 08/06/2021 09:00  
 Número do Processo Licitatório 2021.05.20.1

Total sem BDI 155.655,55  
 Total do BDI 40.500,93  
 Total Geral 196.156,48



OBRA: Construção de muro no entorno da escola de 12 salas de aulas, padrão FNDE ID 1018679, localizada na sede do município

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% - HORISTAS E 47,76% MENSALISTAS

BDI.: 26,02%



COMPOSIÇÃO DE BDI

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

COD	DESCRIÇÃO	%
	<b>Despesas Indiretas</b>	
AC	Administração central	3,50
DF	Despesas financeiras	1,21
R	Riscos	0,97
	<b>Benefício</b>	
S + G	Garantia/seguros	0,80
L	Lucro	6,10
	<b>Impostos</b>	
I	PIS	10,30
	COFINS	0,60
	ISS (conforme legislação de cada município)	2,20
	CPRB ( 4,5%, sempre quando tiver desoneração INSS)	3,00
		4,50
	<b>BDI =</b>	<b>26,02%</b>

OBRA: Construção de muro no entorno da escola de 12 salas de aulas, padrão FNDE ID 1018679, localizada na sede do município, d

TABELA: SEINFRA 026.1 COM DESONERAÇÃO

ENCARGOS SOCIAIS: 83,85% - HORISTAS E 47,76% MENSALISTAS

BDI.: 26,02%



ENCARGOS SOCIAIS - SOBRE MÃO DE OBRA - SINAPI 12/2020

CÓD.	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO	
		HORA %	MÊS %
<b>A</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>		
A1	INSS		
A2	SESI	0,00	0,00
A3	SENAI	1,50	1,50
A4	INCRA	1,00	1,00
A5	SEBRAE	0,20	0,20
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	0,60	0,60
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	2,50	2,50
A8	FGTS	3,00	3,00
<b>A</b>	<b>TOTAL</b>	<b>8,00</b>	<b>8,00</b>
		<b>16,80</b>	<b>16,80</b>
<b>B</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS C/ INCIDÊNCIA DE A</b>		
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,85	0,00
B2	FERIADOS	3,71	0,00
B3	AUXILIO - ENFERMIDADE	0,92	0,71
B4	13º SALARIO	10,83	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FERIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,02
<b>B</b>	<b>TOTAL</b>	<b>44,97</b>	<b>16,84</b>
<b>C</b>	<b>ENCARGOS SOCIAIS S/ INCIDÊNCIA DE A</b>		
C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	5,60	4,31
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,13	0,10
C3	FÉRIAS INDENIZADAS	4,40	3,39
C4	DÉPOSITO RESCISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
<b>C</b>	<b>TOTAL</b>	<b>15,41</b>	<b>11,86</b>
<b>D</b>	<b>REISCIDÊNCIAS DE UM GRUPO SOBRE O OUTRO</b>		
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE O GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,47	0,36
<b>D</b>	<b>TOTAL</b>	<b>8,02</b>	<b>3,19</b>
<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS (A + B + C + D)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>