

PROPOSTA COMERCIAL

TOMADA DE PREÇO nº 010/2021 – CPL/PMFSN

Fis. Nº 414  
Proc. Nº 100  
Rubrica W

Prezados Senhores,

Submetemos à apreciação de V. Sa. proposta nos termos descritos abaixo, assumindo inteira responsabilidade pelo seu teor e as demais obrigações estabelecidas no edital e seus anexos.

PROPONENTE:

RAZÃO SOCIAL: C C COMERCIO E SERVIÇOS LTDA

SEDE: RUA SÃO MATEUS; S/N; VILA CLAUDIO VALE; FORMOSA DA SERRA NEGRA - MA

CNPJ: 33.416.613/0001-63

TELEFONE/FAX: (98) 985857272

ENDEREÇO ELETRÔNICO: Coelhoesouzacs@gmail.com

1. PROPOSTA DE PREÇOS:

DESCRIÇÃO DO OBJETO	UNID.	QUANT.	VALOR UNITÁRIO	VALOR TOTAL
1 - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO PORTO SIBIL NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA/MA	UND	1	R\$ 58.053,30	R\$ 58.053,30
2 - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO ES ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO LIMPEZA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA/MA	UND	1	R\$ 220.493,21	R\$ 220.493,21
3 – Valor Total:	-	-	-	R\$ 278.546,51

1 - CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO PORTO SIBIL NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA/MA - R\$ 58.053,30 (Cinquenta e oito mil, cinquenta e três reais e trinta centavos).

2 – CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO ES ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO LIMPEZA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA/MA - R\$ 220.493,21 (Duzentos e vinte mil, quatrocentos e noventa e três reais e vinte e um centavos)

3 – Valor Total: R\$ 278.546,51 (Duzentos e setenta e oito mil quinhentos e quarenta e seis reais e cinquenta e um centavos).

2. PRAZO DE VALIDADE DA PROPOSTA: 60 DIAS

3. PRAZO PARA EXECUÇÃO DO CONTRATO: DE ACORDO COM O EDITAL

4. CONDIÇÕES DE PAGAMENTO: TRANSFERÊNCIA BANCÁRIA

5. DADOS BANCÁRIOS DA EMPRESA: BANCO ITAÚ; AGÊNCIA 7127; C/C 99899-0

6. INFORMAÇÕES DO REPRESENTANTE QUE ASSINARÁ O CONTRATO: Clístenes Coelho Santos de Souza; RG 099189798-6; CPF 010.191.873-95; Avenida Mario Andreaza, N° 25, Condomínio Cidade de Milão, Torre Norte, Ap 1203, Turu, São Luís – MA.

Formosa da Serra Negra (MA), 30 de Agosto de 2021

*Clístenes Coelho Santos de Souza*

CLISTENES COELHO SANTOS DE SOUZA

C C COMERCIO E SERVICOS LTDA

33.416.613/0001-63

**CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000**

**INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508**

**Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA**

*[Handwritten signature]*

*[Handwritten signature]*

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
 Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

Fls. Nº 415  
 Proc. Nº 100  
 Rubrica W

PROponente:

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63

Objeto:

CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO PORTO SIBIL NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	SERVIÇO	UNID	CONTRATADO		
				QUANT.	P. UNIT	TOTAL
<b>1.0</b>		<b>INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS</b>				
<b>1.1</b>		<b>REGISTRO DE GAVETA COM ACABAMENTO</b>				
1.1.1	CONTRATO	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4)	Und	2,00	116,45	232,90
1.1.2	CONTRATO	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 25 mm (1)	Und	1,00	191,00	191,00
1.1.3	CONTRATO	Registro gaveta c/ canopla cromada, DN 32 mm (1 1/4)	Und	2,00	208,10	416,20
<b>1.2</b>		<b>REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO</b>				
1.2.1	CONTRATO	Registro pressão c/ canopla cromada, DN 20 mm (3/4)	Und	1,00	208,10	208,10
<b>1.3</b>		<b>DIVERSOS - ÁGUA FRIA</b>				
1.3.1	CONTRATO	Caixa d'água metálica, capacidade 20.000 L - instalada, inclusive estrutura em concreto armado de suporte, conforme projeto	Und	1,00	16.000,00	16.000,00
1.3.2	CONTRATO	Colocação de hidrômetro em ligação existente, c/ remanejamento p/ muro ou fachada, inclusive cavaleta e caixa de proteção	Und	1,00	823,85	823,85
1.3.3	CONTRATO	Torneira de jardim, inclusive poste de proteção	Und	5,00	60,90	304,50
<b>1.4</b>		<b>DIVERSOS - ESGOTO</b>				
1.4.1	CONTRATO	Caixa sifonada quadrada, com três entradas e uma saída, d = 100x100x50mm, acabamento alumínio	Und	6,00	89,20	535,20
1.4.2	CONTRATO	Ralo sifonado em pvc d = 100 mm altura regulável, saída 40 mm, com grelha redonda acabamento cromado	Und	1,00	69,75	69,75
<b>1.5</b>		<b>LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO</b>				
1.5.1	CONTRATO	Chuveiro elétrico de plástico	Und	1,00	200,00	200,00
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>18.981,60</b>
<b>2.0</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/20V)</b>				
<b>2.1</b>		<b>INTERRUPTOR</b>				
2.1.1	CONTRATO	Interruptor 01 seção simples	Und	24,00	20,45	490,80
2.1.2	CONTRATO	Interruptor 02 seções simples	Und	11,00	22,50	247,50
<b>2.2</b>		<b>TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR</b>				
2.2.1	CONTRATO	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	Und	7,00	19,45	136,15
<b>2.3</b>		<b>TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR</b>				
2.3.1	CONTRATO	Tomada de embutir para uso geral, 2p+1	Und	57,00	18,17	1.035,69
2.3.2	CONTRATO	Tomada de embutir para uso geral, 2p+1, dupla	Und	5,00	24,30	121,50
<b>2.4</b>		<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE</b>				
2.4.1	CONTRATO	Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	Und	1,00	160,00	160,00
<b>2.5</b>		<b>LUMINÁRIAS</b>				
2.5.1	CONTRATO	Luminária fluorescente de embutir aberta 1 x 32 w, completa, conforme especificações	Und	5,00	75,00	375,00
2.5.2	CONTRATO	Luminária fluorescente de embutir aberta 2 x 32 w, completa, conforme especificações	Und	35,60	176,20	6.272,72
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>8.839,36</b>
<b>3.0</b>		<b>ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS</b>				
<b>3.1</b>		<b>BANCADA</b>				
3.1.1	CONTRATO	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2,85x0,60m, com tábua 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto	Und	2,00	1.840,00	3.680,00
3.1.2	CONTRATO	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3,65x0,60m, inclusive rodovia 7 cm, assentada	Und	1,00	180,00	180,00
3.1.3	CONTRATO	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3,65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodovia 7 cm, e pincadeira 2cm assentada	Und	1,00	325,10	325,10
3.1.4	CONTRATO	Bancada em alvenaria, com portas em madeira com revestimento melamínico, tempo em granito cinza andorinha, conforme projeto	Und	1,00	480,00	480,00
3.1.5	CONTRATO	Bancada com tempo de madeira com revestimento melamínico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto	Und	2,00	190,20	380,40
<b>3.2</b>		<b>MADEIRA</b>				
3.2.1	CONTRATO	Quadro escolar verde e branco, com moldura de madeira e porta giz e síncal atômico, conforme especificações	M2	31,92	295,30	9.425,98
3.2.2	CONTRATO	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	M2	1,50	235,10	352,65
3.2.3	CONTRATO	Prateleira em compensado naval 18mm, com revestimento melamínico, inclusive suporte com mão francesa, conforme projeto	M2	9,54	60,00	572,40
<b>3.3</b>		<b>INCÊNDIO</b>				
3.3.1	CONTRATO	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s, NBR9443, 9444, 10721	Und	8,00	245,00	1.960,00
<b>3.4</b>		<b>VIDROS</b>				
3.4.1	CONTRATO	Vidro liso incolor 4mm	M2	35,11	105,00	3.686,72
3.4.2	CONTRATO	Vidro laminado incolor 4mm	M2	2,10	34,10	71,61
3.4.3	CONTRATO	Espelho de cristal 4mm, com moldura de alumínio, acabamento em laminado	M2	11,40	62,10	707,84
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>21.822,80</b>
<b>4.0</b>		<b>PORTAL DE ACESSO</b>				
<b>4.1</b>		<b>MUROS E FECHOS</b>				
4.1.1	CONTRATO	Muro em coboço h=1,80m - Padrão FNDE	M	7,25	65,00	471,25
4.1.2	CONTRATO	Portão de abrir em metalon 40x40mm c/ 10cm 2hs	M2	4,20	370,00	1.554,00
4.1.3	CONTRATO	"Tirante com rosca total, ref. DP-48, Ø 1 1/4"x600mm, fabricação REAL PERFIL ou similar"	null	2,00	64,20	128,40
<b>4.2</b>		<b>COBERTURA</b>				
4.2.1	CONTRATO	Estrutura para telha cerâmica, em madeira acanhada, apoiada em parede	M2	15,60	65,00	1.014,00
4.2.2	CONTRATO	Cobertura em telha cerâmica tipo canal, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia) e arame recozido	M2	9,20	53,20	489,44
4.2.3	CONTRATO	Cumeeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal hidratada e areia)	M	16,60	16,00	265,60
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>3.905,69</b>
<b>5.0</b>		<b>LIMPEZA DA OBRA</b>				
5.1	CONTRATO	Limpeza geral	M2	853,20	5,28	4.502,95
		<b>SUB-TOTAL</b>				<b>4.502,95</b>
<b>VALORES TOTAIS = (R\$)</b>						<b>58.053,30</b>
<b>NO VALOR DE R\$ 58.053,30( Cinquenta e oito mil, cinquenta e três reais e trinta centavos).</b>						

# SECRETARIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 2102262508  
 Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

Fls. Nº 416  
 Proc. Nº 100  
 Rubrica 3

PROponente:

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63

SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO / SEMED

Objeto:

PLANILHA REMANESCENTE DOS SERVIÇOS PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA COM 06 SALAS DE AULA.

Nome: ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA  
 UF/Município: FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA  
 Endereço: POVOADO PORTO SIBIL.  
 ID Obra: 1009402

CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / 120 DIAS

ITEM	DESCRIMINAÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL	%	PRAZO EM MESES				
				1º	2º	3º	4º	
4.0	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	18.981,50	32,70%	60,00%	40,00%	60,00%	40,00%	
				11.388,90	7.592,60			
5.0	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/220V)	8.839,36	15,23%					
						5.303,62	3.535,74	
6.0	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	21.822,80	37,59%					
				20,00%	80,00%	40,00%	30,00%	
7.0	PORTAL DE ACESSO	3.906,69	6,73%					
				781,34	3.125,35	8.729,12	6.546,84	
17.0	LIMPEZA DA OBRA	4.502,95	7,76%					
							100,00%	
	TOTAL GERAL	58.053,30	100,00%				4.502,95	
	VALORES TOTAIS R\$							
				PARCIAL	12.170,24	17.264,79	14.032,74	14.585,53
				ACUMULADO	12.170,24	29.435,03	43.467,77	58.053,30
	VALORES TOTAIS %							
				PARCIAL	20,96%	29,74%	24,17%	25,12%
				ACUMULADO	20,96%	50,70%	74,88%	100,00%

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

417  
100  
10

## BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

### OBJETO

Quadra Coberta com Vestiário

### TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção e Reforma de Edifícios

### DESONERAÇÃO

Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

40,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

ITENS	SIGLAS	% Adotado	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	5,50%	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,30%	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>25,00%</b>	20,34%	22,12%	25,00%
<b>BDI COM desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>31,25%</b>			

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

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

Os valores acima em conformidade com Nota Técnica nº 005/2017 - MEC/FNDE/DIGAP/CGEST

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%.

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

Fl. Nº 418  
Doc. Nº 100  
Rubrica

ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA (SINAPI A PARTIR DE JANEIRO 2021)					
CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORA %	MÊS %	HORA %	MÊS %
<b>GRUPO A</b>					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>	<b>37,80</b>	<b>37,80</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	NÃO INCIDE	17,87	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,95	NÃO INCIDE	3,95	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,89	0,69	0,89	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,73	8,33	10,73	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,46	NÃO INCIDE	1,46	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,42	5,76	7,42	5,76
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>43,25</b>	<b>15,52</b>	<b>43,25</b>	<b>15,52</b>
<b>GRUPO C</b>					

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

419  
Proc. Nº 100  
Rubrica 10

C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,72	3,67	4,72	3,67
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,09	0,11	0,09
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	5,83	4,53	5,83	4,53
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,98	3,09	3,98	3,09
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,40	0,31	0,40	0,31
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INFLUÊNCIAS GLOBAIS DE A</b>	<b>15,04</b>	<b>11,69</b>	<b>15,04</b>	<b>11,69</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,70	2,76	16,35	5,87
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,40	0,31	0,42	0,33
<b>D</b>	<b>TOTAL DAS TAXAS INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS</b>	<b>8,10</b>	<b>3,07</b>	<b>16,77</b>	<b>6,20</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D) %</b>		<b>84,19</b>	<b>48,08</b>	<b>112,86</b>	<b>71,21</b>

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508

Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

Proc. Nº  
Rubrica

420  
100  
W

PROPONENTE:

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63

OBJETO:

CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO LIMPEZA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	SERVIÇO	UNID	CONTRATADO		
				QUANT.	P. UNIT	TOTAL
1.0		INSTALAÇÕES HIDRO SANITARIAS				
1.1		REGISTRO DE GAVETA BRUTO				
1.1.1	CONTRATO	REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	Unid.	2,00	106,30	212,60
1.1.2	CONTRATO	REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA CROMADA DN 25MM (1")	Unid.	1,00	180,40	180,40
1.1.3	CONTRATO	REGISTRO DE GAVETA C/ CANOPLA CROMADA DN 32MM (1 1/4")	Unid.	2,00	198,00	396,00
1.2		REGISTRO DE PRESSÃO COM ACABAMENTO				
1.2.1	CONTRATO	REGISTRO PRESSÃO C/ CANOPLA CROMADA DN 20MM (3/4")	Unid.	1,00	199,85	199,85
1.3		DIVERSOS - ÁGUA FRIA				
1.3.1	CONTRATO	CAIXA D'ÁGUA METALICA CAPAC. 20.000L INSTALADA INCLUSIVE ESTRURURA EM CONC. ARMADO DE SUPORTE CONF.PROJETO	Unid.	1,00	14.680,00	14.680,00
1.3.2	CONTRATO	COLOCAÇÃO DE HIDROMETRO EM LIGAÇÃO EXISTENTE C/REMANEJ. P/ O MURO OU FACHADA, INCLUS. CAVALETE E CX. DE PROTEÇÃO	Unid.	1,00	818,32	818,32
1.3.3	CONTRATO	TORNEIRA DE JARDIM, INCLUSIVE POSTE DE PROTEÇÃO	Unid.	5,00	60,78	303,90
1.4		DIVERSOS - ESGOTO				
1.4.1	CONTRATO	Ralo sif. PVC 100 mm alt. reg. saída 40 mm, c/ grelha red. Acab. Crom	Unid.	1,00	68,85	68,85
1.5		LOUÇAS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO				
1.5.1	CONTRATO	Bacia sanitaria convencional, inclusive assento, conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação com acabamento cromado e engate plástico	Unid.	5,00	423,85	2.119,25
1.5.2	CONTRATO	Bacia sanitaria com caixa de descarga acoplada, inclusive assento , conjunto de fixação, anel de vedação, tubo de ligação e engate plástico, conforme especificações	Unid.	3,00	574,60	1.723,80
1.5.3	CONTRATO	Lavatório com coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações	Unid.	3,00	451,00	1.353,00
1.5.4	CONTRATO	Lavatório sem coluna, com sifão plástico, engate plástico torneira de metal, válvula cromada, conjunto de fixação, conforme especificações, para PNE	Unid.	2,00	398,98	797,96
1.5.5	CONTRATO	Cuba de sobrepor oval, p/ instalação em bancadas, c/ sifão cromado, torneira de metal, engate plástico conforme especificações	Unid.	6,00	369,90	2.219,40
1.5.6	CONTRATO	Tanque de louça com coluna, com torneira metálica, c/ válvula de plástico e conjunto de fixação, conforme especificações	Unid.	1,00	197,43	197,43
1.5.7	CONTRATO	Papeleira de louça, conforme especificações	Unid.	8,00	27,05	216,40
1.5.8	CONTRATO	Cabide de louça, branco, conforme especificações	Unid.	3,00	27,50	82,50
1.5.9	CONTRATO	Chuveiro elétrico de plástico	Unid.	1,00	198,65	198,65
1.6		METAIS				
1.6.1	CONTRATO	Torneira cromada para pia de cozinha, de mesa, com articulador, ø 1/2"	Unid.	2,00	76,00	152,00
1.6.2	CONTRATO	Válvula de descarga cromada	Unid.	5,00	98,98	494,90
1.6.3	CONTRATO	Fornecimento e instal. saboneteira de louça, conforme especificações	Unid.	9,00	154,65	1.391,85
1.6.4	CONTRATO	Cuba inox de embutir, em bancada	Unid.	2,00	154,65	309,30
1.6.5	CONTRATO	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 80cm (bacia sanitária e mictório), inclusive parafusos de fixação e pintura	Unid.	6,00	158,90	953,40
1.6.6	CONTRATO	Barra de apoio para deficiente em ferro galvanizado de 1 1/2", l = 104cm (lavatório), inclusive parafusos de fixação e pintura	Unid.	2,00	214,90	429,80
SUB-TOTAL						29.499,56

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508

Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

421  
 Proc. Nº 100  
 Rubrica W

PROPONENTE:

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63

OBJETO:

CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO LIMPEZA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	SERVIÇO	UNID	CONTRATADO		
				QUANT.	P. UNIT	TOTAL
<b>2.0</b>		<b>INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/20V)</b>				
<b>2.1</b>		<b>FIOS E CABOS</b>				
2.1.1	CONTRATO	Fio isolado em pvc seção 1,5mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	1.800,00	2,18	3.924,00
2.1.2	CONTRATO	Fio isolado em pvc seção 2,5mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	3.000,00	5,54	16.620,00
2.1.3	CONTRATO	Fio isolado em pvc seção 4,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	150,00	5,60	840,00
2.1.4	CONTRATO	Fio isolado em pvc seção 6,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	300,00	9,52	2.856,00
2.1.5	CONTRATO	Cabo isolado em pvc seção 10,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	150,00	11,28	1.692,00
2.1.6	CONTRATO	Cabo isolado em pvc seção 16,0mm <sup>2</sup> - 750v / 70°C	m	200,00	13,58	2.716,00
<b>2.2</b>		<b>CABO TELEFÔNICO</b>				
2.2.1	CONTRATO	Instalação de cabo telefônico CCE 50-02	m	70,00	5,14	359,80
2.2.2	CONTRATO	Instalação de cabo telefônico CCI 50-02	m	35,00	4,45	155,75
<b>2.3</b>		<b>INTERRUPTOR</b>				
2.3.1	CONTRATO	Interruptor 01 seção simples	Unid.	24,00	19,58	469,92
2.3.2	CONTRATO	Interruptor 02 seções simples	Unid.	11,00	21,53	236,83
<b>2.4</b>		<b>TOMADAS DE TELEFONE DE EMBUTIR</b>				
2.4.1	CONTRATO	Tomada para telefone, com caixa pvc, embutida	Unid.	7,00	18,62	130,34
<b>2.5</b>		<b>TOMADAS ELÉTRICAS DE EMBUTIR</b>				
2.5.1	CONTRATO	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t	Unid.	57,00	17,23	982,11
2.5.2	CONTRATO	Tomada de embutir para uso geral, 2p+t, dupla	Unid.	5,00	23,50	117,50
<b>2.6</b>		<b>QDL - BLOCO ADMINISTRATIVO - 380 / 220 VOLTS</b>				
2.6.1	CONTRATO	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão DIN (Europeu - linha branca), exclusive disjuntores	Unid.	1,00	572,00	572,00
2.6.2	CONTRATO	Disjuntor termomagnético tripolar 70 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	115,45	115,45
2.6.3	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	3,00	58,68	176,04
2.6.4	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	3,00	67,10	201,30
2.6.5	CONTRATO	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	87,35	87,35
2.6.6	CONTRATO	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	109,20	109,20
<b>2.7</b>		<b>QDL - BLOCO PEDAGÓGICO - 380 / 220 VOLTS</b>				
2.7.1	CONTRATO	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	Unid.	1,00	575,00	575,00
2.7.2	CONTRATO	Disjuntor termomagnético tripolar 50 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	109,00	109,00
2.7.3	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	2,00	59,65	119,30
2.7.4	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	7,00	64,10	448,70
<b>2.8</b>		<b>QDL - BLOCO DE SERVIÇO - 380 / 220 VOLTS</b>				
2.8.1	CONTRATO	Quadro de distribuição de embutir, com barramento, em chapa de aço, para até 12 disjuntores padrão europeu (linha branca), exclusive disjuntores	Unid.	1,00	574,00	574,00
2.8.2	CONTRATO	Disjuntor termomagnético tripolar 32 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	87,50	87,50
2.8.3	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 16 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	59,58	59,58
2.8.4	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 20 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	2,00	100,00	200,00
2.8.5	CONTRATO	Disjuntor termomagnético monopolar 25 A, padrão DIN (linha branca)	Unid.	1,00	72,55	72,55
<b>2.9</b>		<b>CAIXA DE MEDIÇÃO</b>				
2.9.1	CONTRATO	Quadro de medição trifásica (acima de 10 kva) com caixa em noril	Unid.	1,00	1.600,00	1.600,00
<b>2.10</b>		<b>CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA</b>				
2.10.1	CONTRATO	Caixa de pass. em alv. de tij. Mac.esp.=0,12m,dim.int.= 0.60x0.60x0.60m	Unid.	5,00	159,20	796,00
<b>2.11</b>		<b>CAIXA DE DISTRIBUIÇÃO GERAL DE TELEFONE</b>				
2.11.1	CONTRATO	Distribuidor geral padrão telebrás dimensões 0,20 x 0,20 x 0,12m	Unid.	1,00	169,30	169,30
<b>2.12</b>		<b>LUMINÁRIAS</b>				
2.12.1	CONTRATO	Lumin. fluor. de embutir aberta 1 x 32 w, comp. Conf. especificações	Unid.	5,00	79,85	399,25
2.12.2	CONTRATO	Lumin. Fluor. de embutir aberta 2 x 32 w, comp. Conf. especificações	Unid.	89,00	177,45	15.793,05
<b>2.13</b>		<b>SISTEMA DE PROTEÇÃO CONTRA DESCARGA ATMOSFÉRICAS</b>				
2.13.1	CONTRATO	Cabo de cobre nú 35 mm <sup>2</sup>	m	327,95	33,50	10.986,33
2.13.2	CONTRATO	Conjunto Terminal aéreo, presilha e fixação	Unid.	42,00	46,70	1.961,40
2.13.3	CONTRATO	Conector e descida para pilares	Unid.	28,00	6,70	187,60
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>66.500,15</b>

*Handwritten signature*

*Handwritten mark*

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
 Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

PROPONENTE:

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63

OBJETO:

CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO LIMPEZA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	SERVIÇO	UNID	CONTRATADO		
				QUANT.	P. UNIT	TOTAL
3.0		<b>PAREDES E PAÍNES</b>				
3.1	CONTRATO	Divisória em granito cinza andorinha polido, e=3cm, inclusive montagem com ferragens	m²	11,32	649,25	7.349,51
3.2	CONTRATO	Combogó ceramico (elem.vazado) 15x15x10cm assent. Com argam. Traço 1:4 cim/areia	m²	10,00	42,25	422,50
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>7.772,01</b>
4.0		<b>ESQUADRIAS</b>				
4.1		<b>MADEIRA</b>				
4.1.1	CONTRATO	Porta em mad de lei, lisa, semi-ôca, 0.70 x 2.10 m, exc ferragens - PM-1	Unid.	4,00	334,50	1.338,00
4.1.2	CONTRATO	Porta em mad de lei, lisa, semi-ôca, 0.80 x 2.10 m, exc ferragens - PM-2	Unid.	4,00	324,90	1.299,60
4.1.3	CONTRATO	Porta em mad de lei, lisa, semi-ôca, 0.90 x 2.10 m, exc ferragens - PM-3	Unid.	4,00	349,85	1.399,40
4.1.4	CONTRATO	Porta em mad de lei, lisa, semi-ôca, 0.60 x 1.60 m, c bat e ferrag - PM-4	Unid.	3,00	181,30	543,90
4.1.5	CONTRATO	Porta de madeira de lei, lisa, 0.80 x 1.60 m, c/ batentes, ferragens e barra para PNE - PM-5	Unid.	2,00	201,10	402,20
4.2		<b>FERRAGENS PARA ESQUADRIAS DE MADEIRA</b>				
4.2.1	CONTRATO	Fechadura, maça/esp, acabam crom brilhante, conforme especificações	Unid.	11,00	91,22	1.003,42
4.2.3	CONTRATO	Dobradilha de latão ou aço, acabamento cromado brilhante, tipo média, 3 x 2.1/2" com anéis, com parafusos, conforme especificações	Unid.	44,00	7,25	319,00
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>6.305,52</b>
5.0		<b>REVESTIMENTO</b>				
5.1		<b>MASSA</b>				
5.1.1	CONTRATO	Emboço parede, com argam traço-1:2:9 (cim/cal/areia), espessura 1,5 cm	m²	229,62	22,79	5.233,04
5.1.2	CONTRATO	Reboco paulista aplicado para teto, com argamassa traço - 1:2:6 (cimento / cal / areia), espessura 1,5 cm - massa única	m²	188,40	28,50	5.369,40
5.2		<b>ACABAMENTO</b>				
5.2.1	CONTRATO	Revestimento cerâmico para parede, pei - 3, dimensões 10 x 10 cm, aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado, exclusive emboço, conforme especificações	m²	107,16	58,86	6.307,20
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>16.909,64</b>
6.0		<b>PAVIMENTAÇÃO</b>				
6.1	CONTRATO	Revestimento cerâmico para piso, dimensões 40 x 40 cm, pei-4, aplicado com argamassa industrializada ac-1, rejuntado, exclusive regularização de base, conforme especificações	M²	157,45	75,70	11.918,66
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>11.918,66</b>
7.0		<b>PINTURAS</b>				
7.1		<b>ACRÍLICA</b>				
7.1.1	CONTRATO	Pintura sobre paredes, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	489,28	41,18	20.148,55
7.1.2	CONTRATO	Pintura sobre teto, com lixamento, aplicação de 01 demão de selador acrílico, 02 demãos de massa acrílica e 02 demãos de tinta acrílica	m²	408,06	41,18	16.803,97
7.2		<b>ESMALTE</b>				
7.2.1	CONTRATO	Pintura de acabamento, sobre estrut. De madeira com lixamento, aplicação de 01 demão de esmalte sintético, inclusive emassamento	m²	82,80	35,80	2.964,24
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>39.916,76</b>
8.0		<b>ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS</b>				
8.1		<b>BANCADA</b>				
8.1.1	CONTRATO	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 2.85x0,60m, com testeira 7 cm, com instalação de 3 cubas (ver item 5.10.5) e um corte circular, polido, para lixeira conforme projeto.	Unid.	2,00	1.852,00	3.704,00
8.1.2	CONTRATO	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm espessura, dim 3.65x0,60m, inclusive rodopia 7 cm, assentada.	Unid.	1,00	179,91	179,91
8.1.3	CONTRATO	Bancada em granito cinza andorinha de 3cm de espessura, dim 3.65x0,60m, com as duas cubas de cozinha, inclusive rodopia 7 cm, e pingadeira 2cm assentada.	Unid.	1,00	326,45	326,45
8.1.4	CONTRATO	Bancada em alvenaria com portas em madeira com revestimento melaminico tampo em granito cinza andorinha conforme projeto	Unid.	1,00	486,05	486,05
8.1.5	CONTRATO	Bancada com tampo de madeira com revestimento melaminico branco (dim 0,80 x 6,00 m) e base em alvenaria revestida em cerâmica, conforme projeto.	Unid.	2,00	192,50	385,00
8.2		<b>MADEIRA</b>				

# CONSECUTIVA

CC COMERCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
 Rua, São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

Fls. Nº 423  
 Proc. Nº 100  
 Pública

**PROPOSTANTE:** CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63  
**SECRETARIA MUNICIPAL DE EDUCAÇÃO / SEMED**  
**OBJETO:** PLANILHA REMANESCENTE DOS SERVIÇOS PARA CONCLUSÃO DAS OBRAS DE CONSTRUÇÃO DA ESCOLA COM 06 SALAS DE AULA.  
**CRONOGRAMA FÍSICO-FINANCEIRO / 120 DIAS**  
 Nome: ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA  
 URF/Município: FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA  
 Endereço: FOMDADOLIMPEZA  
 ID Obra: 1017657

ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	TOTAL	%	PRAZO EM MESES				
				1ª	2ª	3ª	4ª	
1	INSTALAÇÕES HIDRO-SANITÁRIAS	28.499,56	13,38%	60,00%	40,00%			
				17.699,74	11.799,82	40,00%	30,00%	
2	INSTALAÇÕES ELÉTRICAS E TELEFÔNICAS (380/220V)	66.500,15	30,16%		19.950,05	28.600,06	19.950,05	
					40,00%	60,00%		
3	PAREDES E PAINÉIS	7.772,01	3,52%		3.108,80	4.663,21		
					40,00%	60,00%		
4	ESQUADRIAS	6.305,52	2,86%		2.522,21	3.783,31		
					60,00%	40,00%		
5	REVESTIMENTOS	16.909,64	#DIV/0!	10.145,78	6.763,86			
				60,00%	40,00%			
6	PAVIMENTAÇÃO	11.918,66	#DIV/0!	7.151,20	4.767,46			
					30,00%	40,00%		
7	PINTURA	39.916,76	795,66%		11.975,03	15.986,70	11.975,03	
					30,00%	40,00%		
8	ELEMENTOS DECORATIVOS E OUTROS	25.706,42	11,66%		7.711,93	10.282,57	7.711,93	
					40,00%	60,00%		
9	REDE LÓGICA	6.843,50	3,10%		2.737,40	4.106,10		
					20,00%	80,00%		
10	PORTAL DE ACESSO	4.104,17	1,86%	820,53	3.283,34			
					20,00%	80,00%		
11	LIMPEZA DA OBRA	5.016,82	2,28%				5.016,82	
							100,00%	
TOTAL GERAL		220.493,21	100,00%					
VALORES TOTAIS R\$				PARCIAL	35.817,55	74.619,89	65.401,95	44.653,82
				ACUMULADO	35.817,55	110.437,44	175.839,39	220.493,21
VALORES TOTAIS %				PARCIAL	16,24%	33,84%	29,66%	20,25%
				ACUMULADO	16,24%	50,09%	79,75%	100,00%

*[Assinatura]*

*[Assinatura]*

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

424  
100  
Rubrica

## ENCARGOS SOCIAIS SOBRE PREÇOS DA MÃO DE OBRA HORISTA E MENSALISTA (SINAPI A PARTIR DE JANEIRO 2021)

CÓDIGO	DESCRIÇÃO	COM DESONERAÇÃO		SEM DESONERAÇÃO	
		HORA %	MÊS %	HORA %	MÊS %
<b>GRUPO A</b>					
A1	INSS	0,00	0,00	20,00	20,00
A2	SESI	1,50	1,50	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60	0,60	0,60
A6	SALÁRIO EDUCAÇÃO	2,50	2,50	2,50	2,50
A7	SEGURO CONTRA ACIDENTES DE TRABALHO	3,00	3,00	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00	8,00	8,00
A9	SECONCI	1,00	1,00	1,00	1,00
<b>A</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS BÁSICOS</b>	<b>17,80</b>	<b>17,80</b>	<b>37,80</b>	<b>37,80</b>
<b>GRUPO B</b>					
B1	REPOUSO SEMANAL REMUNERADO	17,87	NÃO INCIDE	17,87	NÃO INCIDE
B2	FERIADOS	3,95	NÃO INCIDE	3,95	NÃO INCIDE
B3	AUXÍLIO ENFERMIDADE	0,89	0,69	0,89	0,69
B4	13º SALÁRIO	10,73	8,33	10,73	8,33
B5	LICENÇA PATERNIDADE	0,07	0,06	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVAS	1,46	NÃO INCIDE	1,46	NÃO INCIDE
B8	AUXÍLIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	7,42	5,76	7,42	5,76
B10	SALÁRIO MATERNIDADE	0,03	0,03	0,03	0,03
<b>B</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE RECEBEM INCIDÊNCIAS DE A</b>	<b>43,25</b>	<b>15,52</b>	<b>43,25</b>	<b>15,52</b>
<b>GRUPO C</b>					

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

425  
100  
10

Pro. Nº  
Rubrica

C1	AVISO PRÉVIO INDENIZADO	4,72	3,67	4,72	3,67
C2	AVISO PRÉVIO TRABALHADO	0,11	0,09	0,11	0,09
C3	FÉRIAS (INDENIZADAS)	5,83	4,53	5,83	4,53
C4	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	3,98	3,09	3,98	3,09
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,40	0,31	0,40	0,31
<b>C</b>	<b>TOTAL DOS ENCARGOS SOCIAIS QUE NÃO RECEBEM INFLUÊNCIAS GLOBAIS DE A</b>	<b>15,04</b>	<b>11,69</b>	<b>15,04</b>	<b>11,69</b>
<b>GRUPO D</b>					
D1	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,70	2,76	16,35	5,87
D2	REINCIDÊNCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PRÉVIO TRABALHADO E REINCIDÊNCIA DO FGTS SOBRE AVISO PRÉVIO INDENIZADO	0,40	0,31	0,42	0,33
<b>D</b>	<b>TOTAL DAS TAXAS INCIDÊNCIAS E REINCIDÊNCIAS</b>	<b>8,10</b>	<b>3,07</b>	<b>16,77</b>	<b>6,20</b>
<b>TOTAL (A+B+C+D) %</b>		<b>84,19</b>	<b>48,08</b>	<b>112,86</b>	<b>71,21</b>

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

Fis. Nº 426  
Proc. Nº 100  
Rubrica 100

## BDI - BENEFÍCIOS E DESPESAS INDIRETAS

### OBJETO

ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA

### TIPO DE OBRA DO EMPREENDIMENTO

Construção e Reforma de Edifícios

### DESONERAÇÃO

Sim

Conforme legislação tributária municipal, definir estimativa de percentual da base de cálculo para o ISS:

40,00%

Sobre a base de cálculo, definir a respectiva alíquota do ISS (entre 2% e 5%):

5,00%

ITENS	SIGLAS	% Adotado	1º Quartil	Médio	3º Quartil
Administração Central	AC	5,50%	3,00%	4,00%	5,50%
Seguro e Garantia	SG	0,80%	0,80%	0,80%	1,00%
Risco	R	1,27%	0,97%	1,27%	1,27%
Despesas Financeiras	DF	1,23%	0,59%	1,23%	1,39%
Lucro	L	8,30%	6,16%	7,40%	8,96%
Tributos (impostos COFINS 3%, e PIS 0,65%)	CP	3,65%	3,65%	3,65%	3,65%
Tributos (ISS, variável de acordo com o município)	ISS	2,00%	0,00%	2,50%	5,00%
Tributos (Contribuição Previdenciária sobre a Receita Bruta - 0% ou 4,5% - Desoneração)	CPRB	4,50%	0,00%	4,50%	4,50%
<b>BDI SEM desoneração (Fórmula Acórdão TCU)</b>	<b>BDI PAD</b>	<b>25,00%</b>	20,34%	22,12%	25,00%
<b>BDI COM desoneração</b>	<b>BDI DES</b>	<b>31,25%</b>			

Os valores de BDI foram calculados com o emprego da fórmula:

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

Os valores acima em conformidade com Nota Técnica nº 005/2017 - MEC/FNDE/DIGAP/CGEST

Declaro para os devidos fins que, conforme legislação tributária municipal, a base de cálculo para Construção e Reforma de Edifícios, é de 40%, com a respectiva alíquota de 5%.

# CS&CIA

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63 - CEP 65.943-000  
 INSCRIÇÃO ESTADUAL: 125975724 | INSCRIÇÃO MUNICIPAL: 21102262508  
 Rua. São Mateus - SN - V Claudio Vale - Formosa da Serra Negra-MA

427  
 Proc. Nº 100  
 Rubrica 10

PROPONENTE:

CC COMÉRCIO E SERVIÇOS LTDA - CNPJ: 33.416.613/0001-63

OBJETO:

CONCLUSÃO DOS SERVIÇOS DE CONSTRUÇÃO DE ESCOLA DE 06 SALAS DE AULA PADRÃO FNDE NO POVOADO LIMPEZA NA PREFEITURA MUNICIPAL DE FORMOSA DA SERRA NEGRA / MA

## PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

ITEM	ORIGEM	SERVIÇO	UNID	CONTRATADO		
				QUANT.	P. UNIT	TOTAL
8.2.1	CONTRATO	Quadro escolar verde e branco, com moldura de madeira e porta giz e pincel atômico, conforme especificações	m²	31,92	298,08	9.514,71
8.2.2	CONTRATO	Quadro escolar branco, com moldura, instalado na sala de informática	m²	1,50	236,90	355,35
8.2.3	CONTRATO	Prateleiras em comp. Naval 18mm c/ revestimento melaminico inclusive suporte com mao francesa conf. Projeto	m²	9,54	60,05	572,88
8.3		<b>INCÊNDIO</b>				
8.3.1	CONTRATO	Extintor de pó químico ABC, capacidade 6 kg, alcance médio do jato 5m, tempo de descarga 16s. NBR9443, 9444, 10721	Unid.	8,00	245,00	1.960,00
8.4		<b>GÁS</b>				
8.4.1	CONTRATO	Tube de aço sem costura SCH 40 e 3/4"	m	7,00	55,72	390,04
8.4.2	CONTRATO	Cotovelo em aço forjado classe 10 e 3/4" x 90°	Unid.	5,00	31,25	156,25
8.4.3	CONTRATO	Te em aço forjado classe 10 e 3/4"	Unid.	1,00	36,25	36,25
8.4.4	CONTRATO	União em aço forjado classe 10 e 3/4"	Unid.	2,00	27,50	55,00
8.4.5	CONTRATO	Registro esfera e 3/4"	Unid.	1,00	104,00	104,00
8.4.6	CONTRATO	Luva em aço forjado classe 10 e 3/4"	Unid.	3,00	27,55	82,65
8.5		<b>VIDROS</b>				
8.5.1	CONTRATO	Vidro liso incolor 4mm	m²	62,58	104,75	6.555,26
8.5.2	CONTRATO	Vidro cancelado incolor 4mm	m²	2,10	34,55	72,56
8.5.3	CONTRATO	Espelho de cristal 4mm, com mold de alum acabamento em laminado	m²	11,40	67,55	770,07
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>25.706,42</b>
9.0		<b>INSTALAÇÕES REDE LÓGICA</b>				
9.1	CONTRATO	Bucha/arruela aluminio 1.1/4"	cj	45,00	25,10	1.129,50
9.2	CONTRATO	Cabo telefonico CCI-50 2 pares (uso interno) - fornecim e instalação	m	130,00	11,90	1.547,00
9.3	CONTRATO	Cabo UTP 4 pares categoria 6	m	205,00	15,45	3.167,25
9.4	CONTRATO	Obturador com haste padrão TELEBRAS	Unid.	1,00	65,40	65,40
9.5	CONTRATO	Quadro de distribuicao para telefone n.3, 40X40X12cm em chapa metálica, sem Acessórios, padrão telebras, fornecimento e instalação	Unid.	1,00	350,30	350,30
9.6	CONTRATO	Conector RJ45 (fêmea), para lógica	Unid.	19,00	13,35	253,65
9.7	CONTRATO	Espelho plástico RJ11/RJ45 2X4", 2 saídas	Unid.	19,00	6,35	120,65
9.8	CONTRATO	Tomada para telefone de 4 pólos padrão Telebrás - fornec e instalação	Unid.	5,00	41,95	209,75
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>6.843,50</b>
10.0		<b>PORTAL DE ACESSO</b>				
10.1		<b>MUROS E FECHOS</b>				
10.1.1	CONTRATO	Muro em combogó h=1,80m Padrão FNDE	m	7,25	65,30	473,43
10.1.2	CONTRATO	Portão de abris em metalon 40x40mm c/10cm 2fls	m²	4,20	398,52	1.673,78
10.1.3	CONTRATO	Tirante c/ rosca total, DP-48, Ø 1 1/4"x600mm, fab REAL, PERFIL similar	pç	2,00	65,28	130,56
10.2		<b>COBERTURA</b>				
10.2.1	CONTRATO	Estrutura para telha cerâmica, em madeira aparelhada	m²	15,60	68,05	1.061,58
10.2.2	CONTRATO	Cobertura em telha cerâmica tipo canal, com argamassa traço 1:3 (cimento e areia)	m²	9,20	54,90	505,08
10.2.3	CONTRATO	Cumeira com telha cerâmica embocada com argamassa traço 1:2:8 (cimento, cal hidratada e areia)	m	15,60	16,65	259,74
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>4.104,17</b>
11.0		<b>LIMPEZA DA OBRA</b>				
11.1	CONTRATO	Limpeza geral	m²	853,20	5,88	5.016,82
<b>SUB-TOTAL</b>						<b>5.016,82</b>
<b>VALORES TOTAIS = (R\$)</b>						<b>220.493,21</b>

NO VALOR DE R\$ 220.493,21( Duzentos e vinte mil, quatrocentos e noventa e três reais e vinte e um centavos).