

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO DO PRÉDIO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - 1ª ETAPA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 12/02/2020

COMP.EXT.01	DIVISÓRIA EM GRANITO PRETO, TIPO SÃO GABRIEL, POLIDO DOS 2 LADOS, E=2CM	M2				
	<b>MATERIAL</b>		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
11229	GRANITO POLIDO OUTRAS CORES E=2cm	M2		1,0000	308,59	308,59
10799	CIMENTO BRANCO	KG		0,7000	3,00	2,10
10108	AREIA GROSSA	M3		0,0040	55,00	0,22
10805	CIMENTO PORTLAND	KG		1,6000	0,46	0,74
11621	PERFIL BATENTE DE AÇO (14/24)X44MM CHAPA 20 (DIVISÓRIA)	KG		1,3000	2,70	3,51
					<b>Total:</b>	<b>315,16</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>					
12391	PEDREIRO	H		2,4000	17,83	42,79
12543	SERVENTE	H		4,8000	13,21	63,41
					<b>Total:</b>	<b>106,20</b>
					<b>Total Simples:</b>	<b>R\$421,36</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$103,32</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$524,68</b>
<b>COMP.EXT.02</b>	<b>PISO EM PORCELANATO RETIFICADO (60 X 60cm) NA COR CINZA CIMENTÍCIA, ACABAMENTO FOSCO - C/ ARG. PRÉ-FABRICADA</b>	<b>M2</b>				
	<b>MATERIAL</b>		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2		1,1000	58,56	64,42
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG		8,0000	2,00	16,00
					<b>Total:</b>	<b>80,42</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>					
11328	LADRILHISTA	H		0,6000	17,83	10,7
12543	SERVENTE	H		0,6000	13,21	7,93
					<b>Total:</b>	<b>18,63</b>
					<b>Total Simples:</b>	<b>R\$99,05</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$24,29</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$123,34</b>
<b>COMP.EXT.03</b>	<b>PORCELANATO RETIFICADO (60 X 60cm) NA COR CINZA CIMENTÍCIA, ACABAMENTO FOSCO - C/ ARG. PRÉ-FABRICADA - P/ PAREDE</b>	<b>M2</b>				
	<b>MATERIAL</b>		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
16503	PORCELANATO RETIFICADO NATURAL (FOSCO ESMALTADO)	M2		1,1000	58,56	64,42
16508	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG		8,0000	2,00	16,00
					<b>Total:</b>	<b>80,42</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>					
11328	LADRILHISTA	H		0,7200	17,83	12,84
12543	SERVENTE	H		0,7200	13,21	9,51
					<b>Total:</b>	<b>22,35</b>
					<b>Total Simples:</b>	<b>R\$102,77</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$25,20</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$127,97</b>

**SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA**

**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO DO PRÉDIO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - 1ª ETAPA**

**LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE**

**DATA: 12/02/2020**

COMP. EXT. 04		PORTA DE ALUMÍNIO VENEZIANA FIXA COM TRAVA, COM PINTURA ELETROSTÁTICA NA COR BRANCA		UN		
MATERIAL		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
18433	FECHADURA DE TARJETA (LIVRE-OCUPADA) PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	1,0000	22,00	22,00	
18431	DOBRADIÇA PARA FIXAÇÃO EM GRANITO	UN	3,0000	40,55	121,65	
11702	PORTA DE ALUMÍNIO	M2	1,0800	330,20	356,62	
				<b>Total:</b>	<b>500,27</b>	
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
12391	PEDREIRO	H	1,5000	17,83	26,75	
12543	SERVENTE	H	2,5000	13,21	33,03	
				<b>Total:</b>	<b>59,78</b>	
					<b>Total Simples:</b>	<b>R\$560,05</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$137,32</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$697,37</b>

COMP. EXT. 05		PORTA DE MADEIRA MUIRACATIARA UMA FOLHA (0.80X 2.10)m, ESP=32mm REVESTIDA COM FÓRMICA LISA FOSCA NA COR CINZA		UN		
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	14,52	54,4500	
10498	CARPINTEIRO	H	3,7500	17,83	66,8600	
12391	PEDREIRO	H	1,4000	17,83	24,9600	
12543	SERVENTE	H	1,4000	13,21	18,4900	
				<b>Total:</b>	<b>164,7600</b>	
MATERIAL		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
10109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	51,00	0,5400	
10209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,45	123,4500	
10441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,10	1,8900	
10805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,46	0,7900	
11031	DOBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,67	74,0100	
11155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	46,00	46,0000	
11240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	36,66	73,3200	
11590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,27	2,1600	
12462	TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm	M2	1,6800	81,58	137,0500	
11724	PREGO	KG	0,2000	11,26	2,2500	
11919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,38	8,2800	
10814	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	1,1760	14,06	16,5300	
11193	FORMICA P/REVESTIMENTO	M2	3,3600	26,89	90,3500	
				<b>Total:</b>	<b>576,6200</b>	
					<b>Total Simples:</b>	<b>741,38</b>
					<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
					<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$181,79</b>
					<b>Valor Geral:</b>	<b>923,17</b>

COMP. EXT. 06		PORTA DE MADEIRA MUIRACATIARA UMA FOLHA (0.90X 2.10)m, ESP=32mm REVESTIDA COM FÓRMICA LISA FOSCA NA COR CINZA E BATEDOR PARA PORTA EM CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm		UN		
MÃO DE OBRA		Unidade	Coeficiente	Preço	Total	
10041	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	3,7500	14,52	54,4500	

**SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA**

**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO DO PRÉDIO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - 1ª ETAPA**

**LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE**

**DATA: 12/02/2020**

I0498	CARPINTEIRO	H	3,7500	17,83	66,8600
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	17,83	24,9600
I2543	SERVENTE	H	1,4000	13,21	18,4900
				<b>Total:</b>	<b>164,7600</b>

**MATERIAL**

I0109	AREIA MEDIA	M3	0,0106	51,00	0,5400
I0209	BATENTE DE PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) PARA PORTA 1FL.	UN	1,0000	123,45	123,4500
I0441	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	1,10	1,8900
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	1,7200	0,46	0,7900
I1031	DÓBRADIÇA DE FERRO PARA PORTA INTERNA	UN	3,0000	24,67	74,0100
I1155	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	1,0000	46,00	46,0000
I1240	GUARNIÇÃO PEROBA (MADEIRA DE 1A QUALIDADE) 5CM PARA PORTA 1FL.	UN	2,0000	36,66	73,3200
I1590	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	8,0000	0,27	2,1600
I2462	TÁBUA EM MADEIRA MUIRACATIARA PLAINADA DE 32mm	M2	1,8900	81,58	154,1900
I1724	PREGO	KG	0,2000	11,26	2,2500
I1919	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	1,38	8,2800
I0814	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	1,0710	14,06	15,0600
I1193	FORMICA P/REVESTIMENTO	M2	3,0600	26,89	82,2800
I8618	CHAPA DE ALUMÍNIO TIPO XADREZ LAVRADA ESP. 3mm	M2	0,7200	400,25	288,1800
				<b>Total:</b>	<b>872,4000</b>

**Total Simples: 1.037,16**

**Encargos Sociais: INCLUSOS**

**Valor BDI: R\$254,31**

**Valor Geral: 1.291,47**

<b>COMP. EXT. 07</b>	<b>ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, COM PARAFUSOS DE FIXAÇÃO, SEM MOLDURA</b>	<b>UN</b>			
	<b>MATERIAL</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	1,4000	343,99	481,59
I1580	PARAFUSO FRANCES 1/2"X8" COM 2 PORCAS	UN	6,0000	3,89	23,34
				<b>Total:</b>	<b>504,93</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,83	35,66
I2543	SERVENTE	H	0,4000	13,21	5,28
				<b>Total:</b>	<b>40,94</b>

**Total Simples: R\$545,87**

**Encargos Sociais: INCLUSOS**

**Valor BDI: R\$133,85**

**Valor Geral: R\$679,72**

<b>COMP. EXT. 08</b>	<b>ESPELHO CRISTAL, ESPESSURA 4MM, FIXADO EM MOLDURA DE MARCENARIA</b>	<b>UN</b>			
	<b>MATERIAL</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
I9145	ESPELHO CRISTAL E = 4 MM	M2	0,5000	343,99	172,00
I0814	COLA ESPECIAL 'PVA'	KG	0,2000	14,06	2,81
I0524	CHAPA COMPENSADA PLASTIFICADA 18MM (1.22 X 2.44M)	M2	1,2000	28,83	34,60
I1193	FORMICA P/REVESTIMENTO	M2	0,2000	26,89	5,38
				<b>Total:</b>	<b>214,79</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>				

SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA

OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO DO PRÉDIO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - 1ª ETAPA

LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE

DATA: 12/02/2020

I2391	PEDREIRO	H	2,0000	17,83	35,66
I2543	SERVENTE	H	0,4000	13,21	5,28
				<b>Total:</b>	<b>40,94</b>

**Total Simples:** R\$255,73

**Encargos Sociais:** INCLUSOS

**Valor BDI:** R\$62,70

**Valor Geral:** R\$318,43

<b>COMP.EXT.09</b>	<b>BANCADA DE GRANITO PRETO, TIPO SÃO GABRIEL, C/ 2 CUBAS ESCULPIDAS, S/ACESSÓRIOS (1.40x0.55)m</b>	<b>UN</b>			
	<b>MATERIAL</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,4080	342,40	482,10
I1513	MASSA CORRIDA A BASE DE PVA	KG	0,6000	5,26	3,16
				<b>Total:</b>	<b>485,26</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
I2391	PEDREIRO	H	1,4000	17,83	24,96
I2543	SERVENTE	H	1,8000	13,21	23,78
				<b>Total:</b>	<b>48,74</b>
	<b>SERVIÇOS</b>				
C0170	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,0023	417,68	0,96
				<b>Total:</b>	<b>0,96</b>
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$534,96</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$131,17</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$666,13</b>

<b>COMP.EXT.10</b>	<b>BANCADA DE GRANITO PRETO, TIPO SÃO GABRIEL, C/ 01 CUBA INOX ESP= 3cm</b>	<b>UN</b>			
	<b>MATERIAL</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
I1230	BANCADA DE GRANITO OUTRAS CORES, E=3cm	M2	1,3000	342,40	445,12
I0805	CIMENTO PORTLAND	KG	3,2000	0,46	1,47
I0108	AREIA GROSSA	M3	0,0080	55,00	0,44
I0915	CUBA DE AÇO INOX	UN	1,0000	141,00	141,00
				<b>Total:</b>	<b>588,03</b>
	<b>MÃO DE OBRA</b>				
I2391	PEDREIRO	H	1,0000	17,83	17,83
I2543	SERVENTE	H	2,0000	13,21	26,42
				<b>Total:</b>	<b>44,25</b>
				<b>Total Simples:</b>	<b>R\$632,28</b>
				<b>Encargos Sociais:</b>	<b>INCLUSOS</b>
				<b>Valor BDI:</b>	<b>R\$155,04</b>
				<b>Valor Geral:</b>	<b>R\$787,32</b>

<b>COMP.EXT.11</b>	<b>ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 300 X 100 X 3000MM</b>	<b>UN</b>			
	<b>MATERIAL</b>	<b>Unidade</b>	<b>Coefficiente</b>	<b>Preço</b>	<b>Total</b>
03636/ORSE	ELETROCALHA METÁLICA PERFURADA 300 X 100 X 3000MM, PESO, 3,67KG/M, (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	1,0000	115,00	115,00
				<b>Total:</b>	<b>115,00</b>

249

**SECRETARIA DA INFRAESTRUTURA**

**OBRA: CONTRATAÇÃO DE EMPRESA ESPECIALIZADA PARA OS SERVIÇOS DE MODERNIZAÇÃO DO PRÉDIO DA SEDE DA PREFEITURA MUNICIPAL DE SOBRAL - 1ª ETAPA**

**LOCAL: MUNICÍPIO DE SOBRAL/CE**

**DATA: 12/02/2020**

**MÃO DE OBRA**

I2312	ELETRICISTA	H	0,6000	18,07	10,84
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,6000	14,52	8,71
				<b>Total:</b>	<b>19,55</b>

**Total Simples: R\$134,55**

**Encargos Sociais: INCLUSOS**

**Valor BDI: R\$32,99**

**Valor Geral: R\$167,54**

**COMP. EXT. 12 CURVA HORIZ 45° 300X100MM PARA ELETROCALHA METÁLICA**

**UN**

**MATERIAL**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
04020/ORSE	CURVA DE INVERSÃO 300 X 100 MM PARA ELETROCALHA METÁLICA (REF.: MOPA OU SIMILAR)	UN	1,0000	39,99	39,99
				<b>Total:</b>	<b>39,99</b>

**MÃO DE OBRA**

I2312	ELETRICISTA	H	0,4000	18,07	7,23
I0042	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,4000	14,52	5,81
				<b>Total:</b>	<b>13,04</b>

**Total Simples: R\$53,03**

**Encargos Sociais: INCLUSOS**

**Valor BDI: R\$13,00**

**Valor Geral: R\$66,03**

**COMP. EXT. 13 DESMONTAGEM/MONTAGEM DE DIVISÓRIA EM PAINEL CELULAR COM MATERIAL EXISTENTE**

**M2**

**MÃO DE OBRA**

		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I1530	MONTADOR	H	0,5000	17,83	8,92
I0037	AJUDANTE	H	0,5000	14,52	7,26
				<b>Total:</b>	<b>16,18</b>

**Total Simples: R\$16,18**

**Encargos Sociais: INCLUSOS**

**Valor BDI: R\$3,97**

**Valor Geral: R\$20,15**

**COMP. EXT. 14 ADMINISTRAÇÃO LOCAL DA OBRA**

**MÊS**

**MÃO DE OBRA**

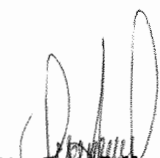
		Unidade	Coefficiente	Preço	Total
I2322	ENGENHEIRO	H	20,0000	70,64	1412,8
I2510	ENCARREGADO DE SERVIÇOS	H	40,0000	25,68	1027,2
				<b>Total:</b>	<b>2440,00</b>

**Total Simples: R\$2.440,00**

**Encargos Sociais: INCLUSOS**

**Valor BDI: R\$598,29**

**Valor Geral: R\$3.038,29**

  
**Yan F. Marques**  
Coord. de Planejamento / CREA  
CE:333598  
Secretaria da Infraestrutura-SEINF  
Prefeitura Municipal de Sobral