

A Prefeitura Municipal de São Benedito/Ce.  
Comissão Permanente de licitações  
Ref.: Tomada de Preços N° 06.001/2019-TP.

P M S  
F L S N° 1/30

Prezados Senhores,

Pelo presente submetemos à apreciação de V. S.<sup>a</sup> a nossa proposta para a **SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA SECRETARIA DO TRABALHO E DESENVOLVIMENTO SOCIAL DO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO-CE**, conforme planilha orçamentária abaixo, pelo o valor de **RS 263.226,93 ( Duzentos e sessenta e três mil, duzentos e vinte e seis reais e noventa e três centavos)**, e o prazo de execução dos serviços são 06(Seis) meses, conforme planilha de cronograma físico e financeiro de preços anexa.

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 Sr. **FRANCISCO VALMIR SOARES FILHO**, Administrador Titular da empresa, portador do **RG N° 20078442065-SSP/CE e CPF N° 767.439.933-87**.

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

Finalizando, declaramos que estamos de pleno acordo com as condições estabelecidas no Edital e seus anexos.

**Declaramos**, de que nos preços oferecidos já estão incluídas todas as despesas de fornecimento dos materiais e mão de obra necessária, taxas, impostos, encargos sociais e trabalhistas, benefícios, transportes e seguros.

**Declaramos**, que para facilitar nossos trabalhos, visitamos os locais onde executaremos os serviços, e que tomamos conhecimento de todas as facilidades e dificuldades dos serviços ora licitados.

Finalizando, **DECLARAMOS**, que assumimos inteira responsabilidade pela execução dos serviços objeto deste Edital e que serão executados conforme exigência editalíssima e contratual, 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,

Declaramos nossa inteira submissão a todos os preceitos legais em vigor, especialmente os da Lei Federal nº 8.666/93 e suas alterações e às cláusulas e condições do respectivo edital e seus anexos de que trata a presente proposta, que observamos integralmente.

Reriutaba/Ce, 30 de outubro de 2019.

  
Francisco Valmir Soares Filho  
Sócio Titular  
CPF: 767.439.933-87

  
Olavo Filho Moraes Ximenes  
ENG<sup>o</sup>. CIVIL  
CREA/CE. 45432 - RNP N° 0608289000

P M S  
F L S N° 1131

## PLANILHA DE PREÇOS

OBRA : SERVIÇOS DE REFORMA DO PRÉDIO SEDE DA SECRETARIA DO TRABALHO E DESENV. SOCIAL DO MUNICÍPIO.

CLIENTE : GOVERNO MUNICIPAL DE SÃO BENEDITO

MUNICÍPIO: SÃO BENEDITO - CEARÁ.

### SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE

ITEM	COMP	DESCRIÇÃO	UN	QUANT.	VALOR UNIT.	TOTAL
<b>1</b>		<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>				<b>18.863,99</b>
1.1	C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER	M2	6,00	261,99	1.571,94
1.2	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	212,22	20,15	4.276,23
1.3	C1065	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO	M2	277,85	20,15	5.598,68
1.4	C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO C/CERÂMICAS	M2	136,76	35,98	4.920,62
1.5	C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE	M2	9,66	21,24	205,18
1.6	C2210	RETIADA DE PORTAS E JANELAS, INCLUSIVE BATES	M2	41,31	11,52	475,89
1.7	C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA	UN	10,00	14,46	144,60
1.8	C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TJOLOS S/ REAPROVEITAMENTO	M3	0,38	43,15	16,40
1.9	C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE	M3	41,32	19,07	787,97
1.10	C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM	M3	41,32	20,97	866,48
<b>2</b>		<b>PAREDES E PAINÉIS</b>				<b>685,06</b>
2.1	C4508	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	9,66	67,20	649,15
2.2	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,03	1.197,11	35,91
<b>3</b>		<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>15.823,13</b>
3.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAR TRAÇO 1:3 ESP = 5mm P/ PAREDE	M2	136,76	4,99	682,43
3.2	C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3	M2	136,76	25,92	3.544,82
3.3	C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE	M2	136,76	78,38	10.719,25
3.4	C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	136,76	6,41	876,63
<b>4</b>		<b>PISO</b>				<b>57.176,47</b>
4.1	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1.5cm	M2	212,22	35,01	7.429,82
4.2	C1915	PISO CIMENTADO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:4, ESP = 1.5cm	M2	277,85	35,01	9.727,53
4.3	C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	490,07	74,82	36.667,04
4.4	C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)	M2	490,07	6,84	3.352,08
<b>5</b>		<b>ESQUADRIAS</b>				<b>21.632,63</b>
5.1	C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), COMPLETA	UN	1,00	618,65	618,65
5.2	C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	3,00	301,72	905,16
5.3	C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	UN	5,00	106,26	531,30
5.4	C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	2,42	311,08	752,81

Rua Professor Raimundo Gomes, 138 - Centro - Reriutaba/Ce - Cep: 62.260-000

Telefone: (88) 3637-2487 - Email: completaservicos@yahoo.com.br

CNPJ N° 17.411.277/0001-00 - CGF N° 06.717351-9

*E*

*Abreu*

*M*

P M S  
F L S M 1132

5.5	C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	40,05	234,73	9.400,94
5.6	C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E = 6MM, COLOCADO	M2	40,05	235,30	9.423,77
<b>6</b>		<b>INSTALAÇÃO</b>				<b>11.977,00</b>
<b>6.1</b>		<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>				<b>6.808,80</b>
6.1.1	C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W (SUBSTITUIÇÃO)	UN	20,00	13,46	269,20
6.1.2	C4804	LUMINARIA DE SOBREPOR/EMBTIR RETANGULAR EM ALUMINIO LACADO ( ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMINIO ESPELHO 2 LEDS TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K COR BRANCA GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER -COMPLETA	UND	10,00	464,54	4.645,40
6.1.3	C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO	PT	10,00	189,42	1.894,20
<b>6.2</b>		<b>INTALAÇÕES HIDRAULICA</b>				<b>5.168,20</b>
6.2.1	C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA	UN	5,00	569,17	2.845,85
6.2.2	C1618	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS	UN	5,00	440,56	2.202,80
6.2.3	I1925	TAMPA PLASTICA PARA BACIA	UN	5,00	23,91	119,55
<b>7</b>		<b>PINTURA</b>				<b>38.600,56</b>
7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	826,73	15,65	12.938,32
7.2	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	801,20	15,65	12.538,78
7.3	C1614	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA	M2	636,58	17,16	10.923,71
7.4	C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO	M2	48,38	31,26	1.512,36
7.5	C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA	M2	40,53	16,96	687,39
<b>8</b>		<b>CAIXA PARA PLATAFORMA ELEVATORIA</b>				<b>8.419,50</b>
<b>8.1</b>		<b>FUNDAÇÃO</b>				<b>1.333,58</b>
8.1.1	C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1ª CAT. PROF. DE 1,51 a 3,00m	M3	1,12	44,37	49,69
8.1.2	C1400	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÕES UTIL. 5 X	M2	0,33	55,19	18,21
8.1.3	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,97	570,91	553,78
8.1.4	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	85,36	8,34	711,90
<b>8.2</b>		<b>ESTRUTURA</b>				<b>1.990,02</b>
8.2.1	C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA - UTIL. 2 X	M2	3,15	126,39	398,13
8.2.2	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	1,22	570,91	696,51
8.2.3	C0215	ARMADURA CA-50A GROSSA D= 12,5 A 25,0mm	KG	107,36	8,34	895,38
<b>8.3</b>		<b>ALVENARIA</b>				<b>803,92</b>
8.3.1	C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO	M3	0,01	1.197,11	11,97
8.3.2	C0073	ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO FURADO (9x19x19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA ESP.=10cm (1:2:8)	M2	17,49	45,28	791,95
<b>8.4</b>		<b>REVESTIMENTOS</b>				<b>1.399,55</b>
8.4.1	C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PLEINAR TRAÇO 1:3 ESP.= 5mm P/ PARLEDE	M2	34,98	4,99	174,55
8.4.2	C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3	M2	34,98	35,02	1.225,00
<b>8.5</b>		<b>PISO</b>				<b>272,35</b>
8.5.1	C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10 MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA	M3	0,22	570,91	125,60
8.5.2	C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D= 6,3 A 10,0mm	KG	19,36	7,58	146,75
<b>8.6</b>		<b>INSTALAÇÕES ELETRICAS</b>				<b>2.072,64</b>
8.6.1	C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO	UN	1,00	154,61	154,61
8.6.2	C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,00	79,52	79,52
8.6.3	C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,00	79,52	79,52
8.6.4	C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	2,00	79,52	159,04

P M S  
F L S Nº 1133

8.6.5	C1159	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm	M	10,50	60,09	630,95
8.6.6	C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	150,00	6,46	969,00
<b>8.7</b>		<b>PINTURA</b>				<b>547,44</b>
8.7.1	C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA	M2	34,98	15,65	547,44
<b>9</b>		<b>PLATAFORMA ELEVATÓRIA</b>				<b>38.400,00</b>
9.1	COMP 141369	PLATAFORMA ELEVATORIA PARA CADEIRANTE - BDI = 15,87	UND	1,00	38.400,00	38.400,00
<b>10</b>		<b>SERVIÇOS FINAIS</b>				<b>5.569,76</b>
10.1	C1628	LIMPEZA GERAL	M2	626,52	8,89	5.569,76
<b>VALOR ORÇAMENTO</b>						<b>217.148,10</b>
<b>VALOR BDI TOTAL</b>						<b>46.078,83</b>
<b>DIFERENCIADO</b>						<b>7.312,71</b>
<b>VALOR TOTAL</b>						<b>263.226,93</b>

Importa o presente orçamento a quantia de **R\$ 263.226,93 ( Duzentos e sessenta e três mil, duzentos e vinte e seis reais e noventa e três centavos)**.  
Reriutaba/Ce, 30 de outubro de 2019.

  
Francisco Valmir Soares Filho  
Sócio Titular  
CPF: 767.439.933-87

  
Olavo Filho Moraes Ximenes  
ENG.º CIVIL  
CREA/CE. 45432 - RNP Nº 0608289000

P M S  
F L S N P  
1134

MEMÓRIA DE DESEMPENHO DA INDICADORA DE TRABALHO E DE PROGRESSO DO SERVIÇO DE SÃO BERNARDO - CIE

361 NCEP80.549 BENEDETO - FEARA

**CRONOGRAMA FÍSICO - FINANCEIRO**

ITEM	DESCRIÇÃO	MES 1		MES 2		MES 3		MES 4		MES 5		MES 6		% DO TOTAL	TOTAIS
		FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO	FÍSICO %	FINANCEIRO		
1	SERVIÇOS PRELIMINARES	100,00%	10.000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,00%	10.000,00
2	FUNDOS E FUNDEI	100,00%	1.000,00	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8,33%	1.000,00
3	REVESTIMENTOS	-	-	80,00%	12.000,00	20,00%	3.000,00	-	-	-	-	-	-	7,29%	15.000,00
4	FORA	-	-	40,00%	22.000,00	20,00%	11.000,00	20,00%	11.000,00	-	-	-	-	20,27%	22.000,00
5	ESCALONADAS	-	-	-	-	20,00%	4.000,00	20,00%	4.000,00	40,00%	8.000,00	20,00%	4.000,00	14,55%	20.000,00
6	INSTALAÇÃO	-	-	-	-	-	-	-	-	20,00%	2.000,00	80,00%	8.000,00	5,56%	10.000,00
7	CONTELA	-	-	20,00%	7.200,00	20,00%	7.200,00	20,00%	7.200,00	20,00%	7.200,00	20,00%	7.200,00	27,27%	26.000,00
8	CAIXA PARA PLATAFORMA ELEVADOR	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00%	6.000,00	-	-	3,33%	6.000,00
9	PLATAFORMA ELEVADORA	-	-	-	-	-	-	-	-	100,00%	20.000,00	100,00%	20.000,00	17,44%	20.000,00
10	SERVIÇOS FINAIS	9,00%	81.000,00	10,00%	43.200,00	20,00%	48.700,00	8,00%	17.200,00	12,50%	27.000,00	20,20%	65.500,00	2,50%	5.500,00
	TOTAIS PARCIAIS		81.000,00		43.200,00		48.700,00		17.200,00		27.000,00		65.500,00		217.140,00
	SEM 21,22%		41.460,00		9.177,40		9.200,00		3.700,00		3.700,00		13.000,00		46.078,83
	TOTAIS AJUSTADOS	9,00%	23.697,30	20,00%	70.124,60	40,00%	129.227,83	97,27%	150.750,00	60,79%	183.700,00	100,00%	263.226,95	100,00%	263.226,95

*Francisco Valmir*  
Francisco Valmir Soares Filho  
Sócio Titular  
CPF: 767.439.933-87

*Olavo Filho*  
Olavo Filho Moraes Ximenes  
ENG.º CIVIL  
CREA/CE. 45432 - RNP Nº 0608289000

P M S  
F L S  
1135

### COMPOSIÇÃO DE PREÇOS UNITÁRIOS

SERVIÇOS DE REFORMA DA SECRETARIA DE TRABALHO E AÇÃO SOCIAL NO MUNICÍPIO DE SÃO BENEDITO - CE						
Item	Composição/Insumo	UN	quantid.	P.unitário	P.total	
C4541	PLACA PADRÃO DE OBRA, TIPO BANNER					261,99 M2
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	MONTADOR	H	1,5649	17,83	27,90	
	PEDREIRO	H	1,8432	17,83	32,86	
	SERVEnte	H	1,8432	13,21	24,35	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>85,1100</b>			
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>					
	COTOVELO AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	7,13	1,21	
	TE AÇO GALVANIZADO DE 1 1/2"	UN	0,1700	9,04	1,54	
	TUBO AÇO GALVANIZADO DE 40MM (1 1/2")	M	1,5000	20,16	30,24	
	LONA C/ APLICAÇÃO DE ILHOSES E LACRES, IMPRESSA C/ LOGOMARCAS E DESCRIÇÃO DA OBRA	M2	1,0000	69,12	69,12	
	CONCRETO FORTIFICADO FCK 15 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	0,0125	180,48	2,26	
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>104,3700</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
						<b>Total Geral</b>
	<b>85,11</b>		<b>72,5137</b>	<b>104,37</b>		<b>-</b>
						<b>261,99</b>
C1063	DEMOLIÇÃO DE PISO CERÂMICO SOBRE LASTRO DE CONCRETO					20,15 M2
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	MONTADOR	H	0,144	17,83	2,5675	
	SERVEnte	H	0,629	13,21	8,3091	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>10,877</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
						<b>Total Geral</b>
	<b>10,88</b>		<b>9,270</b>			<b>-</b>
						<b>20,15</b>
C1074	DEMOLIÇÃO DE REVESTIMENTO COM CERÂMICAS					35,98 M2
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	PEDREIRO	H	0,2880	17,83	5,14	
	SERVEnte	H	1,0819	13,21	14,29	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>19,430</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
						<b>Total Geral</b>
	<b>19,43</b>		<b>16,554</b>			<b>-</b>
						<b>35,98</b>
C1050	DEMOLIÇÃO DE DIVISÓRIA LEVE					21,24 M2
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	MONTADOR	H	0,430	17,83	7,67	
	SERVEnte	H	0,288	13,21	3,80	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>11,470</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
						<b>Total Geral</b>
	<b>11,47</b>		<b>9,772</b>			<b>-</b>
						<b>21,24</b>
C2210	RETIRADA DE PORTAS E JANELAS INCLUSIVE BATENTES					11,52 M2
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	PEDREIRO	H	0,078	17,83	1,39	

	SERVENTE	H	0,366	13,21	4,83		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>6,220</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>6,22</b>		<b>5,299</b>			<b>-</b>	<b>11,52</b>
C1061	DEMOLIÇÃO DE LOUÇA SANITÁRIA					14,46	UM
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	ENCANADOR	H	0,104	17,83	1,8543		
	PEDREIRO	II	0,192	17,83	3,4234		
	SERVENTE	II	0,192	13,21	2,5363		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>7,814</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>7,81</b>		<b>6,654</b>			<b>-</b>	<b>14,46</b>
C1043	DEMOLIÇÃO DE ALVENARIA DE TIBÇLOS S/REAPROVEITAMENTO					43,15	M3
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	PEDREIRO	H	0,880	17,83	15,69		
	SERVENTE	H	0,576	13,21	7,61		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>23,300</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>23,30</b>		<b>19,852</b>			<b>-</b>	<b>43,15</b>
C0702	CARGA MANUAL DE ENTULHO EM CAMINHÃO BASCULANTE					19,07	M3
	<b>Equipam. (C/HORARIO)</b>						
	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CHI)	H	0,238	14,83	3,5295		
	<b>TOTAL Equipam.</b>	<b>RS</b>	<b>3,530</b>				
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	SERVENTE	H	0,635	13,21	8,3884		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>8,388</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>8,39</b>		<b>7,148</b>		<b>3,5300</b>	<b>-</b>	<b>19,07</b>
C2533	TRANSPORTE DE MATERIAL, EXCETO ROCHA EM CAMINHÃO ATÉ 5 KM					20,97	M3
	<b>Equipam. (C/HORARIO)</b>						
	CAMINHÃO BASCULANTE 6M3 (CHP)	H	0,372	51,94	19,3217		
	<b>TOTAL Equipam.</b>	<b>RS</b>	<b>19,522</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
			<b>1,646</b>		<b>19,3220</b>	<b>-</b>	<b>20,97</b>
C4508	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO					67,20	M2
	<b>EMPREITADA</b>						
	PAREDE DE BLOCO DE GESSO HIDROFUGANTE, INCLUSIVE EMASSAMENTO - FORNECIMENTO E EXECUÇÃO	M2	1,000	67,20	67,2000		
	<b>TOTAL</b>	<b>RS</b>	<b>67,200</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
				<b>67,20</b>		<b>-</b>	<b>67,20</b>
C2666	VERGA RETA DE CONCRETO ARMADO					1,197,11	M3
	<b>Equipam. (C/HORARIO)</b>						
	BETONEIRA ELÉTRICA 580L (CHP)	H	0,0160	14,25	0,23		

P M S  
F L S N  
1137

<b>TOTAL Equipam.</b>		<b>RS</b>	<b>0,2300</b>			
<b>MAO DE OBRA</b>						
AJUDANTE	H	2,8464	14,52	41,33		
ARMADOR/FERREIRO	H	3,8400	17,83	68,47		
CARPINTEIRO	H	5,7600	17,83	102,70		
PEDREIRO	H	4,0426	17,83	72,08		
SERVENTE	H	2,8800	13,21	38,04		
<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>322,6200</b>				
<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	1,2000	11,04	13,25		
AREIA MÉDIA	M3	0,6235	48,96	30,53		
AÇO CA-25	KG	60,0000	4,88	292,80		
BRITA	M3	0,8780	73,68	64,69		
CIMENTO PORTLAND	KG	327,6000	0,44	144,14		
PONTALETE / BARROTE DE 3"X3"	M	0,6000	15,78	9,47		
PREGO 18X27	KG	2,0000	2,88	5,76		
TABUA DE 1" DE 3A. - L = 30cm	M	5,0000	7,75	38,75		
<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>599,3900</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI Total Geral</b>
		<b>322,62</b>	<b>274,8722</b>	<b>599,39</b>	<b>0,23</b>	<b>- 1.197,11</b>
C0776	CHAPISCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TR 1:3 ESP=5MM PARA PAREDES					4,99 M2
<b>MAO DE OBRA</b>						
PEDREIRO	H	0,048	17,83	0,86		
SERVENTE	H	0,081	13,21	1,07		
<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>1,930</b>				
<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
AREIA MÉDIA	M3	0,007	48,96	0,34		
CIMENTO PORTLAND	KG	2,460	0,44	1,08		
<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>1,420</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI Total Geral</b>
		<b>1,93</b>	<b>1,644</b>	<b>1,42</b>		<b>- 4,99</b>
C1220	EMBOÇO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/ PENEIRAR, TRAÇO 1:3					25,92 M2
<b>MAO DE OBRA</b>						
PEDREIRO	H	0,288	17,83	5,14		
SERVENTE	H	0,435	13,21	5,75		
<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>10,890</b>				
<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
AREIA MÉDIA	M3	0,024	48,96	1,18		
CIMENTO	KG	9,720	0,44	4,28		
<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>5,460</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI Total Geral</b>
		<b>10,89</b>	<b>9,2783</b>	<b>5,46</b>	<b>0,29</b>	<b>- 25,92</b>
C4445	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30cm (900cm²) - PEI-5/PEI-4 - P/ PAREDE					78,38 M2
<b>MAO DE OBRA</b>						
LADRILHISTA	H	0,821	17,83	14,6384		
SERVENTE	H	0,691	13,21	9,1281		
<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>23,767</b>				
<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						



P M S  
F L S  
1138

	CERÂMICA ESMALTADA (30X30)cm - 900cm <sup>2</sup> PEI 5/PEI4	M2	1,100	23,09	25,3990		
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	1,12	8,9600		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>34,359</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>23,77</b>		<b>20,252</b>	<b>34,36</b>		-	<b>78,38</b>
C1123	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ATÉ 2mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					6,41	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	LADRILHISTA	H	0,111	17,83	1,9791		
	SERVENTE	H	0,106	13,21	1,4003		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>3,379</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	ARGAMASSA PRÉ-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,100	1,54	0,1540		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>0,154</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>3,38</b>		<b>2,880</b>	<b>0,15</b>		-	<b>6,41</b>
C1915	PISO CIMENTADO C/ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PENEIRAMENTO TRAÇO 1:4 ESP=1,5CM					35,01	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	PEDREIRO	H	0,5760	17,83	10,2701		
	SERVENTE	H	0,5184	13,21	6,8481		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>17,1182</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	AREIA MÉDIA	M3	0,0182	48,96	0,8911		
	CIMENTO PORTLAND	KG	5,4800	0,44	2,4112		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>3,3023</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>17,12</b>		<b>14,5862</b>	<b>3,30</b>		-	<b>35,01</b>
C3001	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO					74,82	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	LADRILHISTA	H	0,747	17,83	13,3190		
	SERVENTE	II	0,768	13,21	10,1453		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>23,464</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	CERÂMICA ESMALTADA C/ ARG. PRÉ-FABRICADA ACIMA DE 30x30 cm (900 cm <sup>2</sup> ) - PEI-5/PEI-4 - P/ PISO	M2	1,100	20,37	22,4070		
	ARGAMASSA COLANTE PRÉ-FABRICADA P/ CERÂMICAS E PORCELANATOS	KG	8,000	1,12	8,9600		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>31,367</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>23,46</b>		<b>19,988</b>	<b>31,37</b>		-	<b>74,82</b>

P M S  
 F L S  
 N° 1139

C1427	REJUNTAMENTO C/ ARG. PRÉ-FABRICADA, JUNTA ENTRE 2mm E 6mm EM CERÂMICA, ACIMA DE 30x30 cm (900 cm²) E PORCELANATOS (PAREDE/PISO)					6,84		M2
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	LADRILHISTA	H	0,111	17,83	1,98			
	SERVENTE	H	0,105	13,21	1,39			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>3,3700</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	ARGAMASSA PRE-FABRICADA PARA REJUNTAMENTO	KG	0,4220	1,41	0,60			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>0,6000</b>					
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>	
	3,37		2,8712	0,60		-	6,84	
C4424	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m). COMPLETA					618,65		UNID
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	CJ	1,0000	145,47	145,47			
	ALIZAR DE MADEIRA L= 5 cm (1 FACE)	CJ	2,0000	11,64	23,28			
	PORTA TIPO PARANÁ (0,60 x 2,10 m), C/FERRAGENS	UN	1,0000	383,62	383,62			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>552,3700</b>					
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>	
			66,2844	552,37		-	618,65	
C4421	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm					301,72		M2
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,4765	14,52	21,44			
	CARPINTEIRO	H	1,4400	17,83	25,68			
	PEDREIRO	H	1,3440	17,83	23,9635			
	SERVENTE	H	1,3440	13,21	17,7542			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>88,8377</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	AREIA MÉDIA	M3	0,0106	48,96	0,52			
	BATENTE DE PEROBA PARA PORTA IFL.	UN	1,0000	67,20	67,20			
	CAL HIDRATADA	KG	1,7200	0,56	0,96			
	PARAFUSO PARA MADEIRA DE 80MM	UN	12,0000	0,10	1,20			
	PREÇO	KG	0,2000	3,84	0,77			
	TACO PARA FIXAÇÃO DE BATENTE/RODAPÉ	UN	6,0000	0,38	2,28			
	FORRAMENTO DE MADEIRA L = 15 cm	M	5,1000	12,60	64,26			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>137,1900</b>					
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>	
	88,84		75,6917	137,19		-	301,72	
C1361	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA					106,26		UM
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	1,344	14,52	19,51			
	CARPINTEIRO	II	1,294	17,83	23,07			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>42,580</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	FECHADURA COMPLETA PARA PORTA INTERNA	M2	1,000	27,40	27,40			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>27,400</b>					
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>	



FLS Nº 1140

	<b>42,58</b>		<b>36,278</b>	<b>27,40</b>		-	<b>106,26</b>
C3681	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO					311,08	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	PEDREIRO	H	1,976	17,83	35,2321		
	SERVENTE	H	1,920	13,21	25,3632		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>60,595</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	GRADE DE FERRO TUBULAR C/MOLDURA EM BARRA CHATA DE FERRO	M2	1,000	196,80	196,8000		
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PEN. TRAÇO 1:3	M3	0,010	205,44	2,0544		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>198,854</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>60,60</b>		<b>51,631</b>	<b>198,85</b>		-	<b>311,08</b>
C4513	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM					234,73	M2
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	JANELA EM ALUMÍNIO ANODIZADO NATURAL/FOSCO, DE CORRER, SEM BANDEIROLA E/OU PEITORIL, SEM VIDRO - FORNECIMENTO E MONTAGEM	M2	1,000	234,73	234,7300		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>234,730</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
				<b>234,73</b>		-	<b>234,73</b>
C4949	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E = 6MM, COLOCADO						M2
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	VIDRO TEMPERADO INCOLOR C/MASSA E = 6MM, COLOCADO	M2	1,000	235,30	235,3000		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>235,300</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
				<b>235,30</b>		-	<b>235,30</b>
C1766	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W SUBSTITUIÇÃO					13,46	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	ELETRICISTA	H	0,1968	17,83	3,51		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>3,5100</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	LÂMPADA FLUORESCENTE DE 32W OU 40W SUBSTITUIÇÃO	UN	1,0000	6,96	6,96		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>6,9600</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>3,51</b>		<b>2,9905</b>	<b>6,96</b>			<b>13,46</b>
C4804	LUMINARIA DE SOBREPOR/EMBTIR RETANGULAR EM ALUMINIO LACADO ( ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMINIO ESPELHO 2 LEDS TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K COR BRANCA GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER -COMPLETA					464,54	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						

*Clau*

	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9600	14,52	13,94		
	ELETRICISTA	II	0,9600	17,83	17,12		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>31,0600</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	LUMINARIA DE SOBREPOR/EMBUTIR RETANGULAR EM ALUMINIO LACADO ( ANODIZADO) COM REFLETOR EM ALUMINIO ESPELHO 2 LEDS TUBULAR T5 DE 10W, TONALIDADE 5000K COR BRANCA GRAU DE PROTEÇÃO IP20 E 1 LED DRIVER -COMPLETA	UN	1,0000	407,02	407,02		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>407,0200</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>31,06</b>		<b>26,4631</b>	<b>407,02</b>		-	<b>464,54</b>
C1947	PONTO ELÉTRICO, MATERIAL E EXECUÇÃO					189,42	PT
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	1,3277	14,52	19,28		
	ELETRICISTA	H	1,9200	17,83	34,23		
	SERVENTE	II	1,9200	13,21	25,36		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>78,8700</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	CABO ISOLADO PVC 750V 2,5MM2	M	12,0000	0,86	10,32		
	CAIXA ESTAMPADA 3X3, 4X2 - CHAPA 18	UN	1,0000	2,02	2,02		
	CAIXA PASSAG.CHAPA C/TAMPA PARAF. 100X100X80MM	UN	1,0000	6,37	6,37		
	CURVA DE PVC RIGIDO PARA ELETRODUTO DE 3/4"	UN	1,0000	0,91	0,91		
	DISJUNTOR MONOPOLAR 16A	UN	0,1000	8,64	0,86		
	ELETRODUTO DE PVC RIGIDO 3/4"	M	3,0000	1,78	5,34		
	ESPELHO 4X2 OU 3X3	UN	1,0000	1,24	1,24		
	FITA ISOLANTE	M	3,0000	0,29	0,87		
	INTERRUPTOR 2 TECLAS PARALELO 1 TOMADA 2 POLOS	UN	1,0000	11,52	11,52		
	LUVA DE PVC RIGIDO P/ELETRODUTO 3/4"	UN	2,0000	1,95	3,90		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>43,3500</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>78,87</b>		<b>67,1972</b>	<b>43,35</b>		-	<b>189,42</b>
C0348	BACIA DE LOUÇA BRANCA C/CAIXA ACOPLADA					569,17	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	H	2,880	14,52	41,82		
	ENCANADOR	H	2,880	17,83	51,35		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>93,170</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	BACIA DE LOUÇA BRANCA	UN	1,000	283,49	283,49		
	BUCHA PLÁSTICA 8MM	UN	2,000	0,09	0,18		
	CAIXA ACOPLADA DE LOUÇA BRANCA P/BACIA	UN	1,000	86,40	86,40		
	ENGATE CROMALDO	UN	1,000	9,44	9,44		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	0,560	0,19	0,11		
	JOELHO 90 DE PVC P/ESGOTO DE 100MM	UN	1,000	2,55	2,55		
	MASSA PARA VIDRO	KG	0,100	3,84	0,38		

P M S  
F L S  
1142

	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,000	1,30	2,60		
	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	UN	1,000	11,47	11,47		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>396,620</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>93,17</b>		<b>79,381</b>	<b>396,62</b>		-	<b>569,17</b>
C1618	LAVATÓRIO EM LOUÇA BRANCA C/COLUNA, C/ TORNEIRA E ACESSÓRIOS					440,56	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ENCANADOR	II	2,640	14,52	38,3328		
	ENCANADOR	H	2,640	17,83	47,0712		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>85,404</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	BUCHIA PLÁSTICA 8MM	UN	2,000	0,09	0,1800		
	ENGATE CROMADO	UN	2,000	8,64	17,2800		
	FITA DE VEDAÇÃO	M	1,120	0,19	0,2128		
	LAVATÓRIO DE LOUÇA BRANCA COM COLUNA	UN	1,000	209,63	209,6300		
	PARAFUSO CROMADO P/FIXAÇÃO SANITÁRIOS	UN	2,000	0,67	1,3400		
	SIFÃO METÁLICO TIPO COPO DN 1X 1 1/2	UN	1,000	30,72	30,7200		
	TORNEIRA DE PRESSÃO CROMADA P/LAVATÓRIO 1/2"	UN	1,000	23,04	23,0400		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>282,403</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>85,40</b>		<b>72,761</b>	<b>282,40</b>		-	<b>440,56</b>
I1925	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA					23,91	M
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,1440	14,52	2,09		
	ELETRICISTA	H	0,1440	17,83	2,57		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>4,660</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	TAMPA PLÁSTICA PARA BACIA	M	1,000	15,28	15,28		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>15,280</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>4,66</b>		<b>3,970</b>	<b>15,28</b>		-	<b>23,91</b>
C1615	LATEX DUAS DEMÃOS EM PAREDES INTERNAS S/MASSA					15,65	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,221	14,52	3,2089		
	PINTOR	H	0,212	17,83	3,7800		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>6,989</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,250	0,43	0,1075		
	LÍQUIDO SELADOR PARA PINTURA LATEX	LT	0,120	6,48	0,7776		
	TINTA LATEX	LT	0,170	10,70	1,8190		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>2,704</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>6,99</b>		<b>5,955</b>	<b>2,70</b>		-	<b>15,65</b>
C1614	LÁTEX 2 DEMÃOS EM PAREDES EXTERNAS S/MASSA					17,16	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,248	14,52	3,60		
	PINTOR	H	0,194	17,83	3,46		

P M S  
F L S N° 1143

	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>7,060</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,050	5,29	0,26			
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,250	0,33	0,08			
	LIQUIDO PREPARADOR DE SUPERFICIES	LT	0,120	11,52	1,38			
	TINTA LATEX ACRILICA	LT	0,170	13,87	2,36			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>4,080</b>					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,06		6,015	4,08		-	17,16	
C1279	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE FERRO					31,26	M2	
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	AJUDANTE DE PINTOR	H	0,480	14,52	6,97			
	PINTOR	II	0,452	17,83	8,06			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>15,030</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,030	5,18	0,16			
	ESMALTE SINTÉTICO	LT	0,160	9,60	1,54			
	LIXA PARA FERRO	UN	0,300	1,90	0,57			
	ZARCÃO	LT	0,120	9,59	1,15			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>3,420</b>					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	15,03		12,806	3,42		-	31,26	
C1280	ESMALTE DUAS DEMÃOS EM ESQUADRIAS DE MADEIRA					16,96	M2	
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	AJUDANTE DE PINTOR	II	0,252	14,52	3,6590			
	PINTOR	H	0,193	17,83	3,4412			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>7,100</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	ALGUARRAZ MINERAL	LT	0,040	5,18	0,2072			
	ESMALTE SINTÉTICO	LT	0,160	9,60	1,5360			
	FUNDO BRANCO FOSCO NIVELADOR P/MADEIRA	LT	0,130	14,59	1,8967			
	LIXA PARA MADEIRA/MASSA	UN	0,400	0,43	0,1720			
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>3,812</b>					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	7,10		6,049	3,81		-	16,96	
C2781	ESCAVAÇÃO MANUAL SOLO DE 1A CAT. PROF. DE 1.51 a 3.00m					44,37	M3	
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	SERVENTE	H	1,814	13,21	23,9629			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>23,963</b>					
	Mão de Obra		Total L.S.	Mat/Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral	
	23,96		20,414			-	44,37	
C1400	FORMA DE TABUAS DE 1" DE 3A. P/FUNDAÇÃO UTIL. 5X					55,19	M2	
	<b>MAO DE OBRA</b>							
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,719	14,52	10,44			
	CARPINTEIRO	H	0,672	17,83	11,98			
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>22,420</b>					
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>							
	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,400	7,68	3,07			
	PREGO 18X27	KG	0,150	3,36	0,50			
	SARRAFO DE 1X4	M	0,300	4,70	2,35			

P M S U  
 F L S N° 1144

	TABUA DE 1" DE 3" - L=30CM	M	1,000	7,75	7,75	
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>13,670</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
	22,42		19,102	13,67		55,19
C4291	CONCRETO MOLDADO "IN LOCO" FCK ACIMA DE 10MPa, INCLUSIVE LANÇAMENTO E CURA					570,91
	<b>Equipam. (C/HORARIO)</b>					M3
	VIBRADOR DE IMERSÃO C/MOTOR ELÉTRICO (CHP)	H	0,023	11,52	0,2650	
	CAMINHÃO BETONEIRA 5 M3	H	0,327	101,80	33,2886	
	<b>T O T A L Equipam.</b>	<b>RS</b>	<b>33,554</b>			
	<b>MAO DE OBRA</b>					
	PEDREIRO	H	4,148	17,83	73,96	
	SERVEANTE	H	3,840	13,21	50,73	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>124,690</b>			
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>					
	CONCRETO P/VIBR., FCK 10 MPa COM AGREGADO ADQUIRIDO	M3	1,050	273,60	287,28	
	LANÇAMENTO E APLICAÇÃO DE CONCRETO S/ ELEVACÃO	M3	1,050	18,24	19,15	
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>306,430</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
	124,69		106,236	306,43	33,5540	570,91
C0215	ARMADURA CA-50 GROSSA D=12,5 A 25,0mm					8,34
	<b>MAO DE OBRA</b>					KG
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,048	14,52	0,70	
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,048	17,83	0,86	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>1,560</b>			
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>					
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,040	11,04	0,44	
	AÇO CA 50	KG	1,150	4,36	5,01	
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>5,450</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
	1,56		1,329	5,45		8,34
C1401	FORMA DE TÁBUAS DE 1" DE 3A. P/SUPERESTRUTURA UTILIZAÇÃO 2X					126,39
	<b>MAO DE OBRA</b>					M2
	AJUDANTE DE CARPINTEIRO	H	0,814	14,52	11,82	
	CARPINTEIRO	H	0,787	17,83	14,03	
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>25,850</b>			
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>					
	DESMOLDANTE PARA FORMAS	L	0,170	7,68	1,31	
	PONTALETE/BARROTE DE 3"X3"	M	3,000	15,78	47,34	
	PREGO 18X27	KG	0,200	3,36	0,67	
	SARRAFO DE 1X4	M	1,530	4,70	7,19	
	TABUA DE 1" DE 3" - L=30CM	M	2,840	7,75	22,01	
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>78,520</b>			
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>
	25,85		22,024	78,52		126,39
C0073	ALVENARIA DE TIOLO CERÂMICO FURADO (9X19X19)cm C/ARGAMASSA MISTA DE CAL HIDRATADA					45,28
						M2

P M S  
F L S Nº 1145

	ESP=10cm						
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	PEDREIRO	II	0,584	17,83	10,41		
	SERVENTE	H	0,576	13,21	7,61		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>18,020</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	AREIA MÉDIA	M3	0,015	48,96	0,73		
	CAL HIDRATADA	KG	2,180	0,56	1,22		
	CIMENTO PORTLAND	KG	2,180	0,44	0,96		
	TIJOLO CERÂMICO FURADO 9X19X19	UN	25,000	0,36	9,00		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>11,910</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>18,02</b>		<b>15,353</b>	<b>11,91</b>		-	<b>45,28</b>
C3028	REBOCO C/ ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA PENEIRADA, TRAÇO 1:3					35,02	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	PEDREIRO	II	0,528	17,83	9,4142		
	SERVENTE	H	0,480	13,21	6,3408		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>15,755</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	ARGAMASSA DE CIMENTO E AREIA S/PEN. TRAÇO 1:3	KG	0,025	233,28	5,8320		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>5,832</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>15,76</b>		<b>13,428</b>	<b>5,83</b>		-	<b>35,02</b>
C0216	ARMADURA CA-50A MÉDIA D=6,3 A 10,0mm					7,58	KG
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ARMADOR/FERREIRO	H	0,038	14,52	0,55		
	ARMADOR/FERREIRO	H	0,038	17,83	0,68		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>1,230</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	ARAME RECOZIDO N.18 BWG	KG	0,026	11,04	0,29		
	AÇO CA 50	KG	1,150	4,36	5,01		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>5,300</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>1,23</b>		<b>1,048</b>	<b>5,30</b>		-	<b>7,58</b>
C2077	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE LUZ EMBUTIR ATE 6 DIVISÕES, C/BARRAMENTO					154,61	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,9955	14,52	14,45		
	ELETRICISTA	H	1,1520	17,83	20,54		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>34,9900</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	BARRAMENTO NEUTRO P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	23,04	23,04		
	BARRAMENTO PRINCIPAL P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	23,04	23,04		
	BARRAMENTO TERRA P/ BAIXA TENSÃO	UN	1,0000	23,04	23,04		
	QUADRO DISTRIBUIÇÃO LUZ 207X332X95MM	UN	1,0000	20,69	20,69		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>89,8100</b>				



P M S  
F L S N  
1146

	Mão de Obra		Total L.S.	Mat./Serv.	Equipam.	BDI	Total Geral
	34,99		29,8115	89,81		-	154,61
C1124	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A					79,52	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,864	14,52	12,5453		
	ELETRICISTA	H	0,864	17,83	15,4051		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>27,950</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 32A	UN	1,000	27,76	27,7600		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>27,760</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	27,95		23,813	27,76		-	79,52
C1122	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A					79,52	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,864	14,52	12,5453		
	ELETRICISTA	H	0,864	17,83	15,4051		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>27,950</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 25A	UN	1,000	27,76	27,7600		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>27,760</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	27,95		23,813	27,76		-	79,52
C1121	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A					79,52	UN
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,864	14,52	12,5453		
	ELETRICISTA	H	0,864	17,83	15,4051		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>27,950</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	DISJUNTOR TRIPOLAR EM QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO 20A	UN	1,000	27,76	27,7600		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>27,760</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	27,95		23,813	27,76		-	79,52
C1159	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm					60,09	M
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	II	0,864	14,52	12,55		
	ELETRICISTA	H	0,864	17,83	15,41		
	<b>T O T A L MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>27,960</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	DUTO PERFURADO - ELETROCALHA CHAPA DE AÇO (75X75)mm	M	1,000	8,31	8,31		
	<b>T O T A L MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>8,310</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat./Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	27,96		23,822	8,31			60,09
C0554	CABO EM PVC 1000V 4MM2					6,40	M
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	AJUDANTE DE ELETRICISTA	H	0,096	14,52	1,3939		

P M S  
FLS nº 1147

	ELETRICISTA	H	0,086	17,83	1,5334		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>2,927</b>				
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	CABO EM PVC 1000V 4MM2	M	1,020	1,03	1,0302		
	<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>1,030</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>2,93</b>		<b>2,496</b>	<b>1,03</b>		-	<b>6,46</b>
C1628	LIMPEZA GERAL					8,89	M2
	<b>MAO DE OBRA</b>						
	SERVINTE	II	0,363	13,21	4,7952		
	<b>TOTAL MÃO DE OBRA</b>	<b>RS</b>	<b>4,795</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
	<b>4,80</b>		<b>4,090</b>			-	<b>8,89</b>
COMP 141369	PLATAFORMA ELEVATORIA PARA CADEIRANTE - BDI = 15,87					38.400,00	M2
	<b>MATERIAL/SERVIÇO</b>						
	PLATAFORMA ELEVATORIA PARA CADEIRANTE - BDI = 15,87	UN	1,000	38.400,00	38.400,0000		
	<b>TOTAL MATERIAL/SERVIÇO</b>	<b>RS</b>	<b>38.400,000</b>				
	<b>Mão de Obra</b>		<b>Total L.S.</b>	<b>Mat/Serv.</b>	<b>Equipam.</b>	<b>BDI</b>	<b>Total Geral</b>
				<b>38.400,00</b>		-	<b>38.400,00</b>

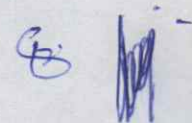
Reriutaba/Ce, 30 de outubro de 2019.

  
Francisco Valmir Soares Filho  
Sócio Titular  
CPF: 767.439.933-87

  
Olavo Filho Moraes Ximenes  
ENG.º CIVIL  
CREA/CE 45432 - RNP Nº 0608289000







1148

**TABELA DE ENCARGOS SOCIAIS**

CODIGO	DESCRIÇÃO	HORISTA%	MENSALISTA
<b>GRUPO A</b>			
A1	INSS	0,00	0,00
A2	SESI	1,50	1,50
A3	SENAI	1,00	1,00
A4	INCRA	0,20	0,20
A5	SEBRAE	0,60	0,60
A6	salario Educação	2,50	2,50
A7	Seguro Contra Acidentes de Trabalho	3,00	3,00
A8	FGTS	8,00	8,00
A9	SECONCI	0,00	0,00
A	Total de Encargos Social Básicos	16,80	16,80
<b>GRUPO B</b>			
B1	Repouso Semanal Remunerado	17,85	0,00
B2	Feriados	3,71	0,00
B3	Auxílio - Enfermidade	0,92	0,71
B4	13 SALARIO	10,83	8,33
B5	LINCENÇA PARTENIDADE	0,07	0,06
B6	FALTAS JUSTIFICADAS	0,72	0,56
B7	DIAS DE CHUVA	1,55	0,00
B8	AUXILIO ACIDENTE DE TRABALHO	0,11	0,09
B9	FÉRIAS GOZADAS	9,18	7,07
B10	SALARIO MATERNIDADE	0,03	0,02
B	TOTAL DOS ENCARGOS TRABALHISTAS	44,97	16,84
<b>GRUPO C</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	DEPÓSITO RECISÃO SEM JUSTA CAUSA	4,81	3,70
C5	INDENIZAÇÃO ADICIONAL	0,47	0,36
C	TOTAL DOS ENCARGOS INDENIZATÓRIOS	15,41	11,86
<b>GRUPO D</b>			
D1	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE GRUPO B	7,55	2,83
D2	REINCIDENCIA DE GRUPO A SOBRE AVISO PREVIO TRABALHADO E REINCIDENCIA DO FGTS SOBRE AVISO PREVIO INDENIZADO	0,47	0,36
D	TOTAL DOS REINCIDENCIAS CUMULATIVAS	8,02	3,19
<b>TOTAL (A+B+C+D+E)</b>		<b>85,20</b>	<b>48,69</b>

Reriutaba/Ce, 30 de outubro de 2019.

P M S  
F L S N° 1149

COMPOSIÇÃO DE BDI		
<b>GRUPO A</b>		
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	3,00%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	0,71%
R	RISCO	1,00%
<b>GRUPO B</b>		
<b>Benefício</b>		
G	GARANTIA/SEGUROS	0,57%
L	LUCRO	4,00%
<b>GRUPO C</b>		
<b>Impostos</b>		
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	2,00%
	INSS	4,00%
		<b>9,65%</b>
<b>Cálculo do B.D.I</b>		
<b>BDI</b>		<b>21,22%</b>

Reriutaba/Ce, 30 de outubro de 2019.

  
Francisco Valmir Soares Filho  
Sócio Titular  
CPF: 767.439.933-87

  
Olavo Filho Moraes Ximenes  
ENG. CIVIL  
CREA/CE. 45432 - RNP N° 0608289000

P M S  
FLS Nº 1150

COMPOSIÇÃO DE BDI		
<b>GRUPO A</b>		
<b>Despesas Indiretas</b>		
AC	ADMINISTRAÇÃO CENTRAL	1,50%
DF	DESPESAS FINANCEIRAS	1,00%
R	RISCO	0,56%
<b>GRUPO B</b>		
<b>Beneficio</b>		
G	GARANTIA/SEGUROS	0,30%
L	LUCRO	3,50%
<b>GRUPO C</b>		
<b>Impostos</b>		
I1	PIS	0,65%
I2	COFINS	3,00%
I3	ISS	0,00%
	INSS	4,00%
		7,65%
<b>Cálculo do B.D.I</b>		
<b>BDI</b>		<b>15,87%</b>

Reriutaba/Ce, 30 de outubro de 2019.

  
Francisco Valmir Soares Filho  
Sócio Titular  
CPF: 767.439.933-87

  
  
Olavo Filho Moraes Ximenes  
ENG.º CIVIL  
CREA/CE. 45432 - RNP Nº 0608289000