

# PUBLICADO

Extrema, **19 / 09 / 23**

**LEI N.º. 4.851**

**DE 19 DE SETEMBRO DE 2023.**

**“Autoriza o Poder Executivo a conceder auxílio financeiro à cidadã carente para os fins que especifica, e dá outras providências.”**

**O PREFEITO DO MUNICÍPIO DE EXTREMA – MG,** Senhor João Batista da Silva, faz saber que a Câmara Municipal de Extrema aprovou e ele sanciona a seguinte

## **LEI:**

**Art. 1º** - Fica o Poder Executivo autorizado a conceder auxílio financeiro destinado à contratação de empresa para fornecimento de material, bem como mão de obra, para executar reforma residencial, em favor de **TAIS APARECIDA DA ROSA**, portadora da cédula de identidade RG n.º. \*\*.\*\*\*.949, expedida pela PC/MG, e inscrita no CPF/MF sob o n.º. \*\*\*.\*\*\*.706-12, residente e domiciliada no Município de Extrema – MG.

**Parágrafo único** - Referida reforma está orçada no montante de **R\$ 88.256,01 (oitenta e oito mil, duzentos e cinquenta e seis reais e um centavos)**, conforme planilha orçamentária que passa fazer parte integrante desta Lei, podendo, justificadamente, sofrer termo de acréscimo de até 25% (vinte e cinco por cento), conforme art. 65, §1º, da Lei 8.666/1993.

**Art. 2º** - A Secretaria Municipal de Obras e Urbanismo, bem como a Secretaria Municipal de Assistência Social deverão realizar o acompanhamento da obra, bem como a emissão de laudo final de conclusão do serviço.

**§ 1º** - O recurso descrito no art. 1º desta Lei será liberado em uma única parcela, sob a supervisão da Secretaria Municipal de Assistência Social.

**§ 2º** - Fica a beneficiária desta Lei obrigada a realizar a devida prestação de contas do recurso recebido, no prazo máximo de até 30 (trinta) dias, a contar da liberação do recurso financeiro, sob pena de responsabilização cível, criminal e administrativa, na forma da legislação em vigor.



**Procuradoria Jurídica**

Av. Delegado Waldemar Gomes Pinto, 1.624  
Ponte Nova | Extrema/MG | CEP 37.640-000  
(35) 3435.5205

 [www.extrema.mg.gov.br](http://www.extrema.mg.gov.br)

*Inovação e Gestão de Resultados*



**Art. 3º** - As despesas decorrentes desta Lei correrão por conta de dotação orçamentária própria prevista no Orçamento do Município para o presente exercício.

**Art. 4º** - Esta Lei, revogadas as disposições em contrário, entra em vigor na data de sua publicação.

**João Batista da Silva**  
**- Prefeito Municipal -**

**ANEXO ÚNICO**

**PLANILHA ORÇAMENTÁRIA**

<b>OBJETO:</b> Contratação de empresa com fornecimento de materiais e mão-de-obra para reforma de residência para família em risco e/ou vulnerabilidade social. Proprietária: Taís Aparecida da Rosa.							
<b>LOCAL:</b> Rua Franklin Pereira da Silva, nº 451, Bairro Vila Rica, Extrema - MG							
<b>VALOR ESTIMADO TOTAL:</b>						<b>R\$ 88.256,01</b>	
<b>DATA:</b> 14/08/2023				<b>BDI:</b> 28,75%			
ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UND	QUANT.	VALOR UNIT.	VALOR C/ BDI	VALOR TOTAL
<b>1</b>		<b>DEMOLIÇÃO E TRANSPORTE DE MATERIAIS</b>					<b>6.500,45</b>
1.1	ED-48512	REMOÇÃO MANUAL DE TELHA EM FIBROCIMENTO, TIPO ONDULADA, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	28	R\$ 11,35	R\$ 14,61	409,16
1.3	ED-48454	REMOÇÃO MANUAL DE ENGRADAMENTO PARA TELHA TIPO METÁLICA, PVC OU FIBROCIMENTO, COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	28	R\$ 13,24	R\$ 17,05	477,30
1.4	ED-48459	REMOÇÃO MANUAL DE FORRO DE PLACAS (GESSO, MINERAL, FIBRA, ISOPOR, COLMEIA, PVC etc.), COM REAPROVEITAMENTO, INCLUSIVE DEMOLIÇÃO ESTRUTURA DE SUSTENTAÇÃO, AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL REMOVIDO NÃO REAPROVEITÁVEL	m2	45,96	R\$ 5,53	R\$ 7,12	327,22
1.5	ED-48435	DEMOLIÇÃO MANUAL DE ALVENARIA DE TIJOLO CERÂMICO OU BLOCO DE CONCRETO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	15	R\$ 92,63	R\$ 119,26	1.788,91

1.6	ED-48440	DEMOLIÇÃO MANUAL DE CONCRETO, SEM ARMAÇÃO, INCLUSIVE AFASTAMENTO E EMPILHAMENTO, EXCLUSIVE TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL DEMOLIDO	m3	2,48	R\$ 256,67	R\$ 330,46	819,54
1.7	ED-51125	TRANSPORTE DE MATERIAL DEMOLIDO EM CAÇAMBA	m3	25	R\$ 48,00	R\$ 61,80	1.545,00
1.8	ED-51134	TRANSPORTE DE MATERIAL DE QUALQUER NATUREZA COM CARRINHO DE MÃO, COM DISTÂNCIAS MAIORES QUE 50M E MENORES OU IGUAIS A 100M, INCLUSIVE CARGA/DESGARGA	m3	25	R\$ 35,21	R\$ 45,33	1.133,32
<b>2</b>	<b>REGULARIZAÇÃO DO SOLO</b>						<b>780,35</b>
2.1	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE COMPACTAÇÃO MECANIZADA COM PLACA VIBRATÓRIA	m3	10	R\$ 60,61	R\$ 78,04	780,35
<b>3</b>	<b>REFORÇO ESTRUTURAL</b>						<b>16.423,30</b>
<b>3.1</b>	<b>FUNDAÇÃO</b>						<b>8.927,77</b>
3.1.1	ED-29801	PERFURAÇÃO MANUAL DE ESTACA TIPO BROCA A TRADO, INCLUSIVE AFASTAMENTO, EXCLUSIVE ARMAÇÃO, CONCRETO ESTRUTURAL, TRANSPORTE E RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO	m3	4	R\$ 147,36	R\$ 189,73	758,90
3.1.2	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM) ( <b>broca</b> )	kg	38,5	R\$ 13,07	R\$ 16,83	647,86
3.1.3	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM) ( <b>broca</b> )	kg	19,76	R\$ 12,57	R\$ 16,18	319,79
3.1.4	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO ( <b>broca</b> )	m3	4	R\$ 699,44	R\$ 900,53	3.602,11
3.1.5	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL ( <b>baldrame</b> )	m3	1,29	R\$ 60,61	R\$ 78,04	312,14
3.1.6	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM) ( <b>baldrame</b> )	kg	38,5	R\$ 13,07	R\$ 16,83	647,86
3.1.7	ED-48297	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-60 DIÂMETRO (4,2MM A 5,0MM) ( <b>baldrame</b> )	kg	13,46	R\$ 12,57	R\$ 16,18	217,83

3.1.8	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO ( <b>baldrame</b> )	m3	1,29	R\$ 699,44	R\$ 900,53	1.161,68
3.1.9	ED-31567	FÔRMA E DESFORMA DE TÁBUA E SARRAFO, REAPROVEITAMENTO (3X), EXCLUSIVE ESCORAMENTO ( <b>baldrame</b> )	m2	14,4	R\$ 67,94	R\$ 87,47	1.259,60
<b>3.2</b>		<b>PILARES</b>					<b>3.286,41</b>
3.2.1	ED-50842	PILAR EM CONCRETO APARENTE 20 MPa, INCLUSIVE ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA E DESFORMA	m3	0,87	R\$ 2.933,97	R\$ 3.777,49	3.286,41
<b>3.3</b>		<b>VIGAS, VERGAS E CONTRAVERGAS</b>					<b>4.209,12</b>
3.3.1	ED-50850	VIGA DE 0,21 A 0,35 M DE LARGURA EM CONCRETO 20MPa, APARENTE, ARMAÇÃO, FÔRMA PLASTIFICADA, ESCORAMENTO E DESFORMA	m3	0,78	R\$ 1.993,01	R\$ 2.566,00	2.001,48
3.3.2	ED-48295	CORTE, DOBRA E MONTAGEM DE AÇO CA-50 DIÂMETRO (6,3MM A 12,5MM)	kg	34	R\$ 13,07	R\$ 16,83	572,13
3.3.3	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	1,1	R\$ 699,44	R\$ 900,53	990,58
3.3.4	ED-48391	CINTA DE AMARRAÇÃO DE ALVENARIA COM BLOCO DE CONCRETO ESTRUTURAL, CANALETA TIPO "U", ESP. 14CM, (FBK 4, 5MPa), COM ACABAMENTO APARENTE, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO, EXCLUSIVE GRAUTE E ARMAÇÃO	m	28	R\$ 17,89	R\$ 23,03	644,93
<b>4.0</b>		<b>ALVENARIA</b>					<b>8.899,74</b>
4.1	ED-48232	ALVENARIA DE VEDAÇÃO COM TIJOLO CERÂMICO FURADO, ESP. 14CM, PARA REVESTIMENTO, INCLUSIVE ARGAMASSA PARA ASSENTAMENTO	m2	105,26	R\$ 65,67	R\$ 84,55	8.899,74
<b>5.0</b>		<b>COBERTURA</b>					<b>6.373,57</b>
5.1	ED-48408	ENGRADAMENTO PARA TELHADO DE FIBROCIMENTO ONDULADA	m2	28	R\$ 79,65	R\$ 102,55	2.871,38
5.2	ED-48424	COBERTURA EM TELHA DE FIBROCIMENTO ONDULADA E = 6 MM	m2	28	R\$ 37,70	R\$ 48,54	1.359,08
5.3	ED-48401	CUMEEIRA NORMAL OU ARTICULADA DE FIBROCIMENTO PARA TELHA ONDULADA E = 6 OU 8 MM	m2	10	R\$ 71,03	R\$ 91,45	914,51

5.4	ED-50661	CALHA EM CHAPA GALVANIZADA, ESP. 0,5MM (GSG-26), COM DESENVOLVIMENTO DE 33CM, INCLUSIVE IÇAMENTO MANUAL VERTICAL	m	10	R\$ 45,74	R\$ 58,89	588,90
5.5	ED-50668	CONDUTOR DE AP DO TELHADO EM TUBO PVC ESGOTO, INCLUSIVE CONEXÕES E SUPORTES, 100 MM	m	6	R\$ 82,81	R\$ 106,62	639,70
<b>6.0</b>	<b>ESQUADRIAS</b>						<b>6.442,10</b>
6.1	ED-49602	PORTA DE ABRIR, MADEIRA DE LEI PRANCHETA PARA PINTURA COMPLETA 80 X 210 CM, COM FERRAGENS EM FERRO LATONADO	U	3	R\$ 901,00	R\$ 1.160,04	3.480,11
6.2	ED-50960	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE JANELA VENEZIANA FIXAS METALON	m2	3,6	R\$ 639,05	R\$ 822,78	2.961,99
<b>7.0</b>	<b>CONTRAPISO E ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO</b>						<b>2.850,97</b>
<b>7.1</b>	<b>CONTRAPISO</b>						<b>1.549,03</b>
7.1.1	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	m2	24,7	R\$ 8,72	R\$ 11,23	277,30
7.1.2	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	m2	24,7	R\$ 39,99	R\$ 51,49	1.271,73
<b>7.2</b>	<b>ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO</b>						<b>1.301,94</b>
7.2.1	ED-50170	CAMADA DE REGULARIZAÇÃO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO MECÂNICO	m2	24,7	R\$ 40,94	R\$ 52,71	1.301,94
<b>8.0</b>	<b>FORRO</b>						<b>4.748,09</b>
8.1	ED-28728	FORRO EM RÉGUA DE PVC, LARGURA 20CM, NA COR BRANCA, INCLUSIVE ESTRUTURA DE FIXAÇÃO E PENDURAS METÁLICAS E ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO, EXCLUSIVE RODAFORRO OU MOLDURA	m2	45,96	R\$ 66,55	R\$ 85,68	3.938,00
8.2	ED-28751	RODAFORRO EM PVC, TIPO "U", NA COR BRANCA, PARA FORRO EM RÉGUA DE PVC, INCLUSIVE ACESSÓRIOS DE FIXAÇÃO	m	40	R\$ 15,73	R\$ 20,25	810,10
<b>9.0</b>	<b>REVESTIMENTOS E LOUÇAS</b>						<b>15.412,03</b>
9.1	ED-50729	CHAPISCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 5MM, APLICADO EM ALVENARIA/ESTRUTURA DE CONCRETO COM COLHER, PREPARO MECÂNICO	M2	177,2	R\$ 11,92	R\$ 15,35	2.719,48
9.2	ED-50759	REBOCO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:7 (CIMENTO E AREIA), ESP. 20MM, APLICAÇÃO MANUAL, PREPARO	M2	177,2	R\$ 28,53	R\$ 36,73	6.508,97



		MECÂNICO						
9.3	ED-50722	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	45,96	R\$ 57,20	R\$ 73,65	3.384,72	
	ED-50771	RODAPÉ COM REVESTIMENTO EM CERÂMICA ESMALTADA COMERCIAL, ALTURA 10CM, PEI IV, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m	37,68	R\$ 11,78	R\$ 15,17	571,48	
9.4	ED-9081	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PAREDE, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO/EXTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM2, PEI III, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	14	R\$ 70,33	R\$ 90,55	1.267,69	
9.5	ED-48344	BANCADA EM GRANITO CINZA ANDORINHA E = 3 CM, APOIADA EM ALVENARIA	m2	0,84	R\$ 342,89	R\$ 441,47	370,83	
9.6	ED-50277	CUBA EM AÇO INOXIDÁVEL DE EMBUTIR, AISI 304, APLICAÇÃO PARA PIA (465X330X115MM), NÚMERO 1, ASSENTAMENTO EM BANCADA, INCLUSIVE VÁLVULA DE ESCOAMENTO DE METAL COM ACABAMENTO CROMADO, SIFÃO DE METAL TIPO COPO COM ACABAMENTO CROMADO, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	U	1	R\$ 457,37	R\$ 588,86	588,86	
<b>10.0</b>		<b>PINTURA</b>					<b>4.234,58</b>	
10.1	ED-50516	PREPARAÇÃO PARA EMASSAMENTO OU PINTURA (LÁTEX/ACRÍLICA) EM PAREDE, INCLUSIVE UMA (1) DEMÃO DE SELADOR ACRÍLICO	m2	159,11	R\$ 5,13	R\$ 6,60	1.050,90	
10.2	ED-50451	PINTURA ACRÍLICA EM PAREDE, DUAS (2) DEMÃOS, EXCLUSIVE SELADOR ACRÍLICO E MASSA ACRÍLICA/CORRIDA (PVA)	m2	159,11	R\$ 14,10	R\$ 18,15	2.888,44	
10.3	ED-50527	PINTURA COM VERNIZ SINTÉTICO MARÍTIMO EM ESQUADRIAS DE MADEIRA, DUAS (2) DEMÃOS, ACABAMENTO TIPO ACETINADO	m2	10,08	R\$ 22,75	R\$ 29,29	295,24	

		(BRILHO SÚTIL)						
<b>11.0</b>	<b>INSTALAÇÃO ELÉTRICA</b>						<b>2.060,90</b>	
11.1	ED-13342	LÂMPADA LED, BASE E27, POTÊNCIA 9W, BULBO A60, TEMPERATURA DA COR 6500K, TENSÃO 110-127V, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO, EXCLUSIVE LUMINÁRIA	UN	6	R\$ 12,02	R\$ 15,48	92,85	
11.2	ED-49380	RECEPTÁCULO DE PORCELANA PARA LÂMPADA COM ROSCA E-27, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	6	R\$ 9,58	R\$ 12,33	74,00	
11.3	ED-15733	CONJUNTO DE UM (1) INTERRUPTOR SIMPLES, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	6	R\$ 25,47	R\$ 32,79	196,75	
11.4	ED-15748	CONJUNTO DE UMA (1) TOMADA PADRÃO, TRÊS (3) POLOS, CORRENTE 10A, TENSÃO 250V, (2P+T/10A-250V), COM PLACA 4"X2" DE UM (1) POSTO, INCLUSIVE FORNECIMENTO, INSTALAÇÃO, SUPORTE, MÓDULO E PLACA	UN	9	R\$ 24,21	R\$ 31,17	280,53	
11.5	ED-49187	CAIXA DE LIGAÇÃO/PASSAGEM EM PVC RÍGIDO PARA ELETRODUTO, DIMENSÕES 4"X2", EMBUTIDA EM ALVENARIA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	15	R\$ 10,01	R\$ 12,89	193,31	
11.6	ED-17952	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO, PVC, ANTI-CHAMA, DN 25MM (3/4"), APLICADO EM ALVENARIA, INCLUSIVE RASGO	M	34,5	R\$ 5,96	R\$ 7,67	264,73	
11.7	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V - PRETO	M	50	R\$ 4,60	R\$ 5,92	296,12	
11.8	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V (AZUL)	M	50	R\$ 4,60	R\$ 5,92	296,12	
11.9	ED-48951	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 2,5 MM <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V (VERDE)	M	50	R\$ 4,60	R\$ 5,92	296,12	



11.10	ED-48961	CABO DE COBRE FLEXÍVEL, CLASSE 5, ISOLAMENTO TIPO LSHF/ ATOX, NÃO HALOGENADO, ANTICHAMA, TERMOPLÁSTICO, UNIPOLAR, SEÇÃO 6 MM <sup>2</sup> , 70°C, 450/750V	M	6	R\$ 9,11	R\$ 11,73	70,37	
<b>12.0</b>		<b>BIODIGESTOR</b>						<b>6.373,82</b>
12.1	ORÇAMENTO	BIODIGESTOR 1300 LTS	UN	1	R\$ 2.257,73	R\$ 2.906,83	2.906,82	
12.2	ED-51107	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALA COM PROFUNDIDADE MENOR OU IGUAL A 1,5M, INCLUSIVE DESCARGA LATERAL	m3	6,5	R\$ 60,61	R\$ 78,04	507,22	
12.3	ED-49618	FORNECIMENTO DE CONCRETO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA, COM FCK 20 MPA, INCLUSIVE LANÇAMENTO, ADENSAMENTO E ACABAMENTO	m3	0,35	R\$ 699,44	R\$ 900,53	315,18	
12.4	ED-51120	REATERRO MANUAL DE VALA, INCLUSIVE ESPALHAMENTO E COMPACTAÇÃO MANUAL COM SOQUETE	m3	2,5	R\$ 60,61	R\$ 78,04	195,08	
12.5	ED-48333	TAMPA DE CONCRETO PARA CAIXA DE INSPEÇÃO EM ALVENARIA E = 8 CM	m2	1	R\$ 173,02	R\$ 222,76	222,76	
12.6	ED-48684	TUBO DE CONCRETO ARMADO, CLASSE PA1, DIÂMETRO 1000MM, INCLUSIVE FORNECIMENTO, ASSENTAMENTO E REJUNTAMENTO, EXCLUSIVE ESCAVAÇÃO	m2	2	R\$ 481,19	R\$ 619,53	1.239,06	
12.7	ED-49813	LASTRO DE BRITA COM PEDRA BRITADA NÚMERO 2 E 3, INCLUSIVE ADENSAMENTO E APOIAMENTO MANUAL	m3	1	R\$ 175,70	R\$ 226,21	226,21	
12.8	ED-50029	FORNECIMENTO E ASSENTAMENTO DE TUBO PVC RÍGIDO, ESGOTO, PBV - SÉRIE NORMAL, DN 100 MM (4"), INCLUSIVE CONEXÕES	m	15	R\$ 39,43	R\$ 50,77	761,49	
<b>13.0</b>		<b>CONCRETAGEM DA ÁREA EXTERNA</b>						<b>7.156,11</b>
13.1	ED-51122	REGULARIZAÇÃO E COMPACTAÇÃO DE TERRENO MANUAL, COM SOQUETE	m2	52,48	R\$ 8,72	R\$ 11,23	589,19	
13.2	ED-50568	CONTRAPISO DESEMPENADO COM ARGAMASSA, TRAÇO 1:3 (CIMENTO E AREIA), ESP. 30MM	m2	52,48	R\$ 39,99	R\$ 51,49	2.702,04	
13.3	ED-50722	REVESTIMENTO COM CERÂMICA APLICADO EM PISO, ACABAMENTO ESMALTADO, AMBIENTE INTERNO, PADRÃO EXTRA, DIMENSÃO DA PEÇA ATÉ 2025 CM <sup>2</sup> , PEI V, ASSENTAMENTO COM ARGAMASSA INDUSTRIALIZADA, INCLUSIVE REJUNTAMENTO	m2	52,48	R\$ 57,20	R\$ 73,65	3.864,88	

TOTAL (R\$)	
88.256,01	

**OBS:** OS VALORES UNITÁRIOS FORAM OBTIDOS DA PLANILHA REFERENCIAL DE PREÇOS UNITÁRIOS PARA OBRAS DE EDIFICAÇÃO E INFRAESTRUTURA - REGIÃO SUL - SETOP MG - ABRIL/2023, E APLICADO AOS VALORES REFERENCIAIS UM BDI = 28,75%.

**Cassiane Neres Dantas**  
Secretaria de Assistência Social