



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 4ª MEDIÇÃO - 20-11-24



<b>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS</b>	SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
	OBJETO	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR
	PROCESSO	2024011765
	ENDEREÇO	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI
	TABELAS	TABELA GOINFRA - TABELA 143 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - TABELA DE ENFERMAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - 1432 - DEZEMBRO - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023 TABELA S NAPI - CLSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO 19/03/2024 SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SIURB-MG) - DATA DE EMISSÃO: 20/02/2023 TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023
DATA	12 DE ABRIL DE 2024	
BDI	24,70%	

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.	QUANT. MEDIDO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>1</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>21000</b>	<b>SERVIÇOS PRELIMINARES</b>									
1.1	GOINFRA - R	4C001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm (BDI INCLUSO)	5022,68	m2	-	R\$ 0,49		R\$ -	R\$ 2.845,51		100%
1.2	GOINFRA	21400	CONSUMO DE ÁGUA	126,39	m3	37,92	R\$ 9,15	R\$ 0,00	R\$ 347,05	R\$ 1.156,84	30%	85%
1.3	GOINFRA	21401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	899,93	KWH	269,98	R\$ 0,67	R\$ 0,00	R\$ 181,14	R\$ 603,78	30%	85%
1.4	GOINFRA	2C703	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	4542,00	m2	-	R\$ 0,23	R\$ 0,08	R\$ -	R\$ 1.429,61		100%
1.5	SINAPI - I	00010776	LOCAÇÃO DE CONTAINER 2,30 X 6,00 M, ALT. 2,50 M, PARA ESCRITÓRIO, SEM DIVISÓRIAS INTERNAS E SEM SANITÁRIO (NÃO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	4,00	MES	0,80	R\$ 557,93		R\$ 446,35	R\$ 2.231,73	20%	86%
1.6	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26, AFIXADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	3,00	m2	-	R\$ 321,17	R\$ 2,27	R\$ -	R\$ 970,32		100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ 974,53</b>	<b>R\$ 6.237,79</b>		

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.	QUANT. MEDIDO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>2</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>31000</b>	<b>TRANSPORTES</b>									
2.1	GOINFRA	031101	TRANSPORTE DE E VITULO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	174,68	m3	-	R\$ 28,51	R\$ 6,99	R\$ -	R\$ 6.201,29		100%
2.2	GOINFRA	31105	TRANSPORTE DE E VITULO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	45,42	m3	4,54	R\$ 69,72	R\$ 6,31	R\$ 345,32	R\$ 3.453,25	10%	95%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ 345,32</b>	<b>R\$ 6.654,54</b>		

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.	QUANT. MEDIDO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>3</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>41000</b>	<b>SERVICO EM TERRA</b>									
3.1	GOINFRA	4C101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 M <sup>2</sup> S. (OBRAS CIVIS)	12,27	m3	-	R\$ 0,00	R\$ 24,91	R\$ -	R\$ 305,61		
3.2	GOINFRA	4C902	REATERRO COM AFILOAMENTO	6,19	m3	-	R\$ 0,00	R\$ 16,50	R\$ -	R\$ 102,06		
3.3	SINAPI - I	00036081	ARGILA OJ BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	69,60	m3	-	R\$ 45,60		R\$ -	R\$ 3.173,60		100%
3.4	GOINFRA	041007	ESPALHAMENTO MECANICO	5822,68	m2	-	R\$ 0,29	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 1.688,02		100%
3.5	GOINFRA	043905	AFILOAMENTO MECÂNICO	5822,68	m2	-	R\$ 0,08	R\$ 0,24	R\$ -	R\$ 1.880,93		100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 7.150,22</b>		

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.	QUANT. MEDIDO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>4</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>51000</b>	<b>FUNDACCES E SONDA GENS</b>									
4.1	GOINFRA	51301	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	60,70	m	25,35	R\$ 18,15	R\$ 16,89	R\$ 938,79	R\$ 1.877,58	50%	100%
4.2	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	42,70	m2	-	R\$ 23,93	R\$ 36,14	R\$ -	R\$ 2.522,46		100%
4.3	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	3,81	m3	0,38	R\$ 361,94	R\$ 57,59	R\$ 160,01	R\$ 1.600,09	10%	100%
4.4	GOINFRA	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO - (O.C.)	3,81	m3	0,38	R\$ 0,10	R\$ 25,07	R\$ 11,13	R\$ 111,26	10%	100%
4.5	GOINFRA	51004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	134,93	Kg	-	R\$ 6,59	R\$ 2,16	R\$ -	R\$ 1.181,34		100%
4.6	GOINFRA	51014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	47,35	Kg	-	R\$ 8,59	R\$ 1,90	R\$ -	R\$ 515,30		100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ 1.109,93</b>	<b>R\$ 7.808,03</b>		

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.	QUANT. MEDIDO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>5</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>61000</b>	<b>ESTRUTURA</b>									
5.1	GOINFRA	61210	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	4,41	m2	-	R\$ 40,64	R\$ 34,65	R\$ -	R\$ 332,04		100%

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 4º MEDIÇÃO - 20-11-24



<b>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS</b>	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
<b>OBJETO</b>	CONSTRUÇÃO DE FRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR
<b>PROCESSO</b>	2024011768
<b>ENDEREÇO</b>	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI
<b>TABELAS</b>	TABELA GOINFRA - TABELA 1.233 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - TABELA DE CUSTOS DE MANUTENÇÃO, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - 1.232 - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023 TABELA S NAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024 SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SIURB-MG) - DATA DE EMISSÃO: 07/12/2023 TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023
<b>DATA</b>	12 DE ABRIL DE 2024
<b>BDI</b>	24,70%

5.2	GOINFRA	60304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	56,41	Kg	-	R\$ 6,59	R\$ 2,16	R\$ -	R\$ 493,84	100%
5.3	GOINFRA	60314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	17,59	Kg	-	R\$ 8,69	R\$ 1,90	R\$ -	R\$ 191,48	100%
5.5	GOINFRA	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	0,29	m3	-	R\$ 361,94	R\$ 57,59	R\$ -	R\$ 120,88	100%
5.6	GOINFRA	60601	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	0,29	m3	-	R\$ 0,00	R\$ 34,89	R\$ -	R\$ 10,05	100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ -</b>	<b>R\$ 1.148,29</b>	

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.		MATER. AL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>6</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>70000</b>	<b>INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CAABEAMENTO ESTRUTURADO</b>									
6.3	GOINFRA	71197	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA COR RUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	338,81	m	69,41	R\$ 3,04	R\$ 10,01	R\$ 2.210,00	R\$ 4.420,00	50%	100%
6.4	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA COR RUGADA LEVE - DIAM. 32MM	172,80	m	86,40	R\$ 2,68	R\$ 5,40	R\$ 696,47	R\$ 1.396,94	50%	100%
6.5	GOINFRA	70509	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM2	61,52	m	-	R\$ 7,50	R\$ 1,90	R\$ -	R\$ 602,85		
6.6	GOINFRA	70565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	213,79	m	-	R\$ 4,08	R\$ 1,76	R\$ -	R\$ 1.248,39		
6.7	GOINFRA	70564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	146,39	m	-	R\$ 3,05	R\$ 1,62	R\$ -	R\$ 883,86		
6.8	GOINFRA	71381	HASTE REV. COBRE (COPPER WELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	14,00	und	-	R\$ 88,57	R\$ 10,82	R\$ -	R\$ 1.391,42	100%	
6.9	GOINFRA	71821	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS	1,00	und	-	R\$ 912,94	R\$ 61,54	R\$ -	R\$ 974,48		
6.10	GOINFRA	72320	RELE FOTO ELETTRICO COM BASE	3,00	und	-	R\$ 25,90	R\$ 27,04	R\$ -	R\$ 157,91	100%	
6.11	GOINFRA	70709	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMP	13,00	und	-	R\$ 19,22	R\$ 26,41	R\$ -	R\$ 593,09		
6.12	GOINFRA	81829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMP. EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	0,52	m2	-	R\$ 61,82	R\$ 15,53	R\$ -	R\$ 39,18		
6.13	GOINFRA	71991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGC, H=7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	13,00	und	-	R\$ 1.083,85	R\$ 15,27	R\$ -	R\$ 14.288,61	100%	
6.14	SINAPI	101657	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 96 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	28,00	und	-	R\$ 377,26		R\$ -	R\$ 10.563,16	100%	
6.15	SINAPI	101658	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	12,00	und	-	R\$ 487,78		R\$ -	R\$ 5.853,40	100%	
6.16	GOINFRA	72369	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	7,00	und	-	R\$ 161,42	R\$ 6,76	R\$ -	R\$ 1.177,24	100%	
6.17	GOINFRA	72367	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	6,00	und	-	R\$ 125,57	R\$ 6,76	R\$ -	R\$ 793,97	100%	
6.18	SINAPI	101636	BRAÇO PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, EM TUBO DE AÇO GALVANIZADO, COMPRIMENTO DE 1,50 M, PARA FIXAÇÃO EM POSTE DE CONCRETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	9,00	und	-	R\$ 112,37		R\$ -	R\$ 1.011,37	100%	
6.20	SINAPI	101659	LUMINARIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_06/2020	13,00	und	-	R\$ 556,52		R\$ -	R\$ 7.234,81	100%	
6.21	SINAPI - I	36390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	12,00	und	12,00	R\$ 25,93		R\$ 311,11	R\$ 311,11	100%	100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ 3.219,58</b>	<b>R\$ 52.741,81</b>		

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.		MATER. AL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>7</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>80000</b>	<b>INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA</b>									
7.1	GOINFRA	81815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	1,00	und	-	R\$ 147,97	R\$ 95,43	R\$ -	R\$ 241,40	100%	
7.2	GOINFRA	81811	HIDRÔMETRO DIAM. RAMAL = 25 MM VAZÃO = 1,5 A 3 M3	1,00	und	-	R\$ 96,52	R\$ 15,53	R\$ -	R\$ 110,05	100%	
7.3	COTAÇÃO	C-07	IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA	1,00	und	0,15	R\$ 170.532,42		R\$ 25.579,86	R\$ 170.532,42	15%	85%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$ 25.579,86</b>	<b>R\$ 170.883,86</b>		

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.		MATER. AL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO
<b>8</b>	<b>-GOINFRA</b>	<b>100000</b>	<b>ALVENARIAS E DIVISÓRIAS</b>									

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catalão



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 4º MEDIÇÃO - 20-11-24



<b>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS</b>	SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
	OBJETO	CONSTRUÇÃO DE FRAÇÃO NO BAIRRO EVELINA NOUR
	PROCESSO	2024011765
	ENDEREÇO	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI TABELA GOINFRA - TABELA 1230 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - TABELA DE PREÇOS DE SERVIÇOS, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - 1232 - DEZ/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023
	TABELAS	TABELA S NAPI - CLSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024 SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SIURB-MG) - DATA DE EMISSÃO: 2014/2023 TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023
DATA	12 DE ABRIL DE 2024	
BDI	24,70%	

8.1	SINAPI	103324	ALVENARIA DE VEDAÇÃO DE BLOCOS CERÂMICOS FURADOS NA VERTICAL DE 14X19X39 CM (ESPESSURA 14 CM) E ARGAMASSA DE ASSENTAMENTO COM PREPARO EM BETONEIRA. AF_12/2021	59,78	m2	-	R\$ 65,37	R\$ -	R\$ 3.907,77		100%	
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									R\$ -	R\$ 3.907,77		
<b>9</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>123000</b>	<b>IMPERMEABILIZAÇÃO</b>	<b>Q.JANT.</b>	<b>UND.</b>		<b>MATERIAL</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>VALOR MEDIDO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>% MEDIDO</b>	<b>% ACUMULADO</b>
9.1	GOINFRA	123902	IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS 3ALDRAMES E=2,0 CM	37,58	m2	-	R\$ 10,64	R\$ 15,70	R\$ -	R\$ 989,43		100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									R\$ -	R\$ 989,43		
<b>10</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>143000</b>	<b>ESTRUTURA DE MADEIRA</b>	<b>Q.JANT.</b>	<b>UND.</b>		<b>MATERIAL</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>VALOR MEDIDO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>% MEDIDO</b>	<b>% ACUMULADO</b>
10.1	SINAPI - I	4465	PRANCHA NAO APARELHADA "6 X 25" CM, EM M/ACARANDJBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	42,00	m	42,00	R\$ 38,41	R\$ 0,00	R\$ 1.613,14	R\$ 1.613,14	100%	100%
10.2	SINAPI - I	00035275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO "15 X 15" CM, EM M/ACARANDJBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - ERUTA	79,20	m	79,20	R\$ 93,68	R\$ 0,00	R\$ 7.419,48	R\$ 7.419,48	100%	100%
10.3	GOINFRA - I	2383	LIXA PARA MADEIRA Nº 220	20,11	und	20,11	R\$ 1,11	R\$ 0,00	R\$ 22,32	R\$ 22,32	100%	100%
10.4	GOINFRA - I	1362	PREGO 15x27	0,68	Kg	0,68	R\$ 21,78	R\$ 0,00	R\$ 14,88	R\$ 14,88	100%	100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									R\$ 9.069,82	R\$ 9.069,82		
<b>11</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>223000</b>	<b>REVESTIMENTO DE PISO</b>	<b>Q.JANT.</b>	<b>UND.</b>		<b>MATERIAL</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>VALOR MEDIDO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>% MEDIDO</b>	<b>% ACUMULADO</b>
11.3	GOINFRA	223102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1.2.5:3,5	2831,77	m2	-	R\$ 18,30	R\$ 9,25	R\$ -	R\$ 73.012,66		90%
11.4	GOINFRA	223109	CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM	555,39	m2	-	R\$ 27,14	R\$ 16,06	R\$ -	R\$ 25.103,68		100%
11.5	GOINFRA	223105	PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1:2:2,5) E JUNTA PLASTICA 17MM	555,39	m2	-	R\$ 10,65	R\$ 13,20	R\$ -	R\$ 13.248,78		100%
11.6	GOINFRA - I	2747	TELA SOLDADA Q138	555,39	m2	-	R\$ 16,40	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 9.108,54		100%
11.7	GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRAULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	9,92	m2	-	R\$ 111,45	R\$ 16,00	R\$ -	R\$ 1.284,11		
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									R\$ -	R\$ 126.757,77		
<b>12</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>253000</b>	<b>ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS</b>	<b>Q.JANT.</b>	<b>UND.</b>		<b>MATERIAL</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>VALOR MEDIDO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>% MEDIDO</b>	<b>% ACUMULADO</b>
12.1	GOINFRA	253101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	80,00	H	24,00	R\$ 0,00	R\$ 66,50	R\$ 1.596,09	R\$ 1.320,31	30%	85%
12.2	GOINFRA	253102	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	480,00	H	44,00	R\$ 0,00	R\$ 32,29	R\$ 4.649,32	R\$ 15.497,75	30%	85%
12.3	GOINFRA	253110	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO) E NO SÁBADO/DOVINGO DIURNO) - C.C.	338,00	H	01,40	R\$ 0,00	R\$ 12,59	R\$ 1.276,64	R\$ 4.255,45	30%	85%
12.4	SINAPI - I	00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	0,50	Mês	0,15		R\$ 2.709,25	R\$ 406,24	R\$ 1.354,13	30%	85%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									R\$ 7.928,29	R\$ 23.427,64		
<b>13</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>263000</b>	<b>REVESTIMENTO DE PAREDE</b>	<b>Q.JANT.</b>	<b>UND.</b>		<b>MATERIAL</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>VALOR MEDIDO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>% MEDIDO</b>	<b>% ACUMULADO</b>
13.1	GOINFRA	203101	CHAPISCO COMUM	59,78	m2	-	R\$ 1,64	R\$ 2,49	R\$ -	R\$ 264,91		100%
13.2	GOINFRA	203403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgC/M3)	142,38	m2	-	R\$ 2,41	R\$ 10,89	R\$ -	R\$ 1.894,00		100%
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									R\$ -	R\$ 2.158,91		
<b>ITEM</b>	<b>TABELA</b>	<b>CÓD.</b>	<b>DESCRIÇÃO</b>	<b>Q.JANT.</b>	<b>UND.</b>		<b>MATERIAL</b>	<b>MÃO DE OBRA</b>	<b>VALOR MEDIDO</b>	<b>TOTAL</b>	<b>% MEDIDO</b>	<b>% ACUMULADO</b>

Leonardo Martins  
Secretário de Obras  
Prefeitura Municipal de Catelão



ORÇAMENTO SINTÉTICO - 4º MEDIÇÃO - 20-11-24



<b>SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS</b>	SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
	OBJETO	CONSTRUÇÃO DE FRAÇÃO NO BAIRRO EVELINA NOUR
	PROCESSO	2024011768
	ENDEREÇO	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI
	TABELAS	TABELA GOINFRA - TABELA 1.630 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DECEMBER/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 24/12/2023 TABELA S NAPI - CLSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024 SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SIURB-MG) - DATA DE EMISSÃO: 22/02/2022 TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023
DATA	12 DE ABRIL DE 2024	
BDI	24,70%	

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	Q.JANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	% MEDIDO	% ACUMULADO		
<b>14</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>260000</b>	<b>PINTURA</b>										
14.1	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	142,38	m2	-	R\$ 4,14	R\$ 5 73	R\$ -	-	R\$ 1.405,76		
14.2	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	3387,16	m2	-	R\$ 3,00	R\$ 6 44	R\$ -	-	R\$ 31.965,41		
14.3	GOINFRA	261700	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	312,33	m	-	R\$ 0,54	R\$ 7 14	R\$ -	-	R\$ 2.398,15		
14.5	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	205,10	m2	-	R\$ 7,25	R\$ 2 86	R\$ -	-	R\$ 2.072,58		
14.7	GOINFRA	263204	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	82,60	m2	-	R\$ 0,49	R\$ 2 34	R\$ -	-	R\$ 233,99		
14.8	GOINFRA	263901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	66,36	m2	-	R\$ 13,05	R\$ 4 80	R\$ -	-	R\$ 1.184,51		
<b>TOTAL DO GRUPO</b>									<b>R\$</b>	<b>-</b>	<b>R\$ 39.250,40</b>		
<b>15</b>	<b>GOINFRA</b>	<b>270000</b>	<b>DIVERSOS</b>										
15.1	GOINFRA - I	2377	POSTE MADEIRA ROLIÇA ( EUCALIPTO COM TRATAMENTO ) PARA CERCA ( H = 2,20 M )	435,00	und	435,00	R\$ 24,75	R\$ 0 00	R\$ 10.766,02	R\$ 10.766,02	100%	100%	
15.2	COMPOSIÇÃO	CP. 01	BANCO	23,00	und	6,90	R\$ 546,53	R\$ -	3.764,17	R\$ 12.547,24	30%	100%	
15.3	GOINFRA - R	41334	MEIO FIO SEM SARIETA - MFC05 (BDI INCLUSO)	50,00	m	50,00	R\$ 17,51	R\$ -	875,51	R\$ 875,51	100%	100%	
15.4	GOINFRA	273810	PLACA DE INAUGURACAO AÇO ESCOVADO 80 X 80 CM	1,00	und	-	R\$ 905,27	R\$ 3 99	R\$ -	-	R\$ 909,26		
15.5	GOINFRA	273811	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO GOINFRA	1,00	und	-	R\$ 216,78	R\$ 313,99	R\$ -	-	R\$ 530,77		
15.6	SETOP - MG	ED-49572	REDE DE VÓLEI COM MASTRO EM TUBO GALVANIZADO SEM PEDESTAL	1,00	cj	-	R\$ 602,74	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 603,74		
15.7	GOINFRA	271101	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.	1,00	cj	-	R\$ 3.931,17	R\$ 100,40	R\$ -	-	R\$ 4.031,56		
15.8	GOINFRA	273891	SUPORTE EM TUBO INDUSTRIAL REMOVIVEL PARA TABELA DE BASQUETE - 2 UNID. (ASSENT./PINTADOS)	1,00	cj	-	R\$ 3.673,10	R\$ 457,86	R\$ -	-	R\$ 4.130,96		
15.9	GOINFRA	271099	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METALICA E COMPENSADO (ASSENT./PINTADA) ARCO METALICO - 2 UNID.	1,00	cj	-	R\$ 1.776,98	R\$ 141,00	R\$ -	-	R\$ 1.917,99		
15.10	GOINFRA	273521	ALAMBRAJO EM TUBO INDUSTRIAL 2"X2,28 E TELA MADEIRA 4" FIO 12 (QUADRA ESPORTE EXISTENTE) SEM PINTURA	205,10	m2	-	R\$ 110,17	R\$ 3 46	R\$ -	-	R\$ 23.306,31		
15.12	SINAPI	103194	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLA, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE SOLO. AF. 10/2021	1,00	und	-	R\$ 2.326,39	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 2.326,39		
15.13	SINAPI	103187	INSTALAÇÃO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPLO, EM TUBO DE AÇO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINÁSTICA PARA ACADEMIA AO AR LIVRE / ACADEMIA DA TERCEIRA IDADE - ATI, INSTALADO SOBRE PISO DE CONCRETO EXISTENTE. AF. 10/2021	1,00	und	-	R\$ 4.034,78	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 4.034,78		
15.14	SETOP - MG	ED-49580	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPALDAR: BARRAS METÁLICAS PARA PARQUE INFANTIL OU ACADEMIA AO AR LIVRE, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	1,00	und	-	R\$ 1.345,45	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.345,45		
15.15	SIURB	181613	ESQUI DUPLA CONJUGADO	1,00	und	-	R\$ 4.398,38	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 4.398,38		
15.16	SIURB	181620	LIXEIRA DUPLA	5,00	und	-	R\$ 934,05	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 4.670,26		
15.17	SIURB	181202	CO.02 - CO. JUNTO MESA E BANCOS EM CONCRETO	3,00	cj	-	R\$ 1.433,84	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 4.301,51		
15.18	SIURB	181405	CARROSSEL PARA 20 LUGARES, DIÂMETRO 2,20M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	und	-	R\$ 2.554,61	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 2.554,61		
15.19	SETOP - MG	ED-49575	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCORREGADOR METALICO PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM	1,00	und	-	R\$ 1.194,06	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.194,06		
15.20	SETOP - MG	ED-49576	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANGORRA METALICA COM DOIS LUGARES PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NÃO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPA, INCLUSIVE ESCAVAÇÃO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	1,00	und	-	R\$ 1.184,75	R\$ -	R\$ -	-	R\$ 1.184,75		



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 4ª MEDIÇÃO - 20-11-24



SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
OBJETO: CONSTRUÇÃO DE FRAÇÃO NO BAIRRO EVELINA NOUR
PROCESSO: 2024011766
ENDEREÇO: AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MÓRI
TABELAS: TABELA GOINFRA - TABELA 1.430 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA DE EMISSÃO: 04/02/2023
TABELA DE CUSTOS DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024
SISTEMA DE CUSTOS E EQUIPAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SIURB-MG) - DATA DE EMISSÃO: 20/02/2023
TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023
DATA: 12 DE ABRIL DE 2024
BDI: 24,70%

Table with columns: ITEM, TABELA, Cód., DESCRIÇÃO, Q. JANT., UND., MATERIAL, MÃO DE OBRA, VALOR MEDIDO, TOTAL, % MEDIDO, % ACUMULADO. Includes rows for items 15.21, 15.22, 16, 16.1, 16.5, 16.6, 16.7, 16.8, 16.9, 16.10, 16.11, 16.12, 16.13, 16.14, 16.15, 16.16, 16.17, 16.18 and summary rows for TOTAL DO GRUPO, CUSTO TOTAL, BDI, and VALOR TOTAL COM BDI.

26.742.605/0001-41

Leonardo Martins
Secretário de Obras
Prefeitura Municipal de Catalão

ELETRIWATTS ENGENHARIA

ELETRIWATTS
ENGENHARIA EIRELI

AV. JOSÉ SEVERINO, Nº 3.870
B. VEREDA BURITIS