

		ORÇAMENTO SINTÉTICO		
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS		
	OBJETO	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR		
	PROCESSO	2024011766		
	ENDEREÇO	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI		
	TABELAS	TABELA GOINFRA - TABELA T235 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023 TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - T232 - DEZ/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023 TABELA SINAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024 SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SICOR-MG) - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2023 TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023		
	DATA	12 DE ABRIL DE 2024		
BDI	24,70%			



ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
1	GOINFRA	20000	SERVIÇOS PRELIMINARES					
1.1	GOINFRA - R	40001	DESMATAMENTO E LIMPEZA - INCLUSO DESTOCAMENTO DE ÁRVORES COM DIÂMETROS MENORES DE 15 cm (BDI INCLUSO)	5822,68	m2		R\$ 0,59	R\$ 3.435,38
1.2	GOINFRA	21400	CONSUMO DE ÁGUA	152,60	m3	R\$ 11,05	R\$ 0,00	R\$ 1.686,18
1.3	GOINFRA	21401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	1086,49	KWH	R\$ 0,81	R\$ 0,00	R\$ 880,06
1.4	GOINFRA	20703	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	4542,00	m2	R\$ 0,28	R\$ 0,10	R\$ 1.725,96
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 (NAO INCLUI MOBILIZAÇÃO/DESMOBILIZAÇÃO)	4,00	MÊS		R\$ 673,59	R\$ 2.694,36
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\$ 387,75	R\$ 2,74	R\$ 1.171,47
TOTAL DO GRUPO								R\$ 11.593,41

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
2	GOINFRA	30000	TRANSPORTES					
2.1	GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	174,68	m3	R\$ 34,42	R\$ 8,44	R\$ 7.486,81
2.2	GOINFRA	30105	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	45,42	m3	R\$ 84,17	R\$ 7,62	R\$ 4.169,10
TOTAL DO GRUPO								R\$ 11.655,91

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
3	GOINFRA	40000	SERVICO EM TERRA					
3.1	GOINFRA	40101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	12,27	m3	R\$ 0,00	R\$ 30,07	R\$ 368,96
3.2	GOINFRA	40902	REATERRO COM APILOAMENTO	6,19	m3	R\$ 0,00	R\$ 19,92	R\$ 123,21
3.3	SINAPI - I	00006081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATE 10 KM)	69,60	m3		R\$ 55,05	R\$ 3.831,48
3.4	GOINFRA	041007	ESPALHAMENTO MECANICO	5822,68	m2	R\$ 0,35	R\$ 0,00	R\$ 2.037,94
3.5	GOINFRA	040905	APILOAMENTO MECÂNICO	5822,68	m2	R\$ 0,10	R\$ 0,29	R\$ 2.270,85
TOTAL DO GRUPO								R\$ 8.632,44

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
4	GOINFRA	50000	FUNDACOES E SONDAGENS					
4.1	GOINFRA	50301	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	50,70	m	R\$ 21,91	R\$ 22,80	R\$ 2.266,80
4.2	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	42,70	m2	R\$ 28,89	R\$ 42,43	R\$ 3.045,36
4.3	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	3,81	m3	R\$ 436,97	R\$ 69,53	R\$ 1.931,79
4.4	GOINFRA	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO- (O.C.)	3,81	m3	R\$ 0,12	R\$ 35,10	R\$ 134,33
4.5	GOINFRA	52004	ACO CA 50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	134,93	Kg	R\$ 7,96	R\$ 2,61	R\$ 1.426,23
4.6	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	47,35	Kg	R\$ 10,85	R\$ 2,29	R\$ 622,12
TOTAL DO GRUPO								R\$ 9.426,63

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
5	GOINFRA	60000	ESTRUTURA					
5.1	GOINFRA	60210	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=5V - (OBRAS CIVIS)	4,41	m2	R\$ 49,07	R\$ 41,83	R\$ 400,87
5.2	GOINFRA	60304	ACO CA-50 A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	56,41	Kg	R\$ 7,96	R\$ 2,61	R\$ 596,21
5.3	GOINFRA	60314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	17,59	Kg	R\$ 10,85	R\$ 2,29	R\$ 231,17
5.5	GOINFRA	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	0,29	m3	R\$ 436,97	R\$ 69,53	R\$ 145,93
5.6	GOINFRA	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	0,29	m3	R\$ 0,00	R\$ 42,12	R\$ 12,14
TOTAL DO GRUPO								R\$ 1.386,32

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
6	GOINFRA	70000	INST. ELÉT./TELEFÔNICA/CABEAMENTO ESTRUTURADO					
6.3	GOINFRA	71197	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	338,81	m	R\$ 3,67	R\$ 12,08	R\$ 5.336,26
6.4	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	172,80	m	R\$ 3,24	R\$ 6,52	R\$ 1.686,53
6.5	GOINFRA	70509	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM2	61,52	m	R\$ 9,54	R\$ 2,29	R\$ 727,82
6.6	GOINFRA	70565	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 6 MM2	213,79	m	R\$ 4,93	R\$ 2,12	R\$ 1.507,18
6.7	GOINFRA	70564	CABO FLEXÍVEL, PVC (70° C), 450/750 V, 4 MM2	146,39	m	R\$ 3,68	R\$ 1,96	R\$ 825,63
6.8	GOINFRA	71381	HASTE REV.COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONECTOR	14,00	und	R\$ 106,93	R\$ 13,06	R\$ 1.679,86
6.9	GOINFRA	71821	PADRAO TRIFASICO 10 MM2 H=5 METROS	1,00	und	R\$ 1.102,19	R\$ 74,30	R\$ 1.176,49
6.10	GOINFRA	72320	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	3,00	und	R\$ 30,91	R\$ 32,64	R\$ 190,65
6.11	GOINFRA	70709	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMPA	13,00	und	R\$ 23,20	R\$ 31,88	R\$ 716,04
6.12	GOINFRA	81829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPA E=5CM	0,52	m2	R\$ 74,64	R\$ 16,33	R\$ 47,30
6.13	GOINFRA	71991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 60MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, Hútil= 7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPA	13,00	und	R\$ 1.308,53	R\$ 18,44	R\$ 17.250,61
6.14	SINAPI	101657	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	28,00	und		R\$ 455,46	R\$ 12.752,88
6.15	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 138 W ATÉ 180 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	12,00	und.		R\$ 588,90	R\$ 7.066,80
6.16	GOINFRA	72369	SUPORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	7,00	und	R\$ 194,88	R\$ 8,16	R\$ 1.421,28
6.17	GOINFRA	72367	SUPORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	6,00	und	R\$ 151,60	R\$ 8,16	R\$ 958,56
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_08/2020	9,00	und		R\$ 135,67	R\$ 1.221,03
6.20	SINAPI	101659	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2020	13,00	und		R\$ 671,89	R\$ 8.734,57
6.21	SINAPI - I	39390	LUMINARIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	12,00	und		R\$ 31,30	R\$ 375,60
TOTAL DO GRUPO								R\$ 63.675,09

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
7	GOINFRA	80000	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITARIA					
7.1	GOINFRA	81815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3/MURETA/CAIXA	1,00	und	R\$ 178,64	R\$ 112,80	R\$ 291,44
7.2	GOINFRA	81811	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	1,00	und	R\$ 116,53	R\$ 16,33	R\$ 132,86
7.3	COTAÇÃO	C-07	IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA	1,00	und		R\$ 205.883,47	R\$ 205.883,47
TOTAL DO GRUPO								R\$ 206.307,77

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
8	GOINFRA	1000000	ALVENARIAS E DIVISÓRIAS					
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\$ 78,92	R\$ 4.717,84
TOTAL DO GRUPO								R\$ 4.717,84

ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
9	GOINFRA	120000	IMPERMEABILIZAÇÃO					
9.1	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	37,58	m2	R\$ 12,84	R\$ 18,95	R\$ 1.194,54
TOTAL DO GRUPO								R\$ 1.194,54

		ORÇAMENTO SINTÉTICO	
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	
	OBJETO	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR	
	PROCESSO	2024011766	
	ENDEREÇO	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI	
	TABELAS	TABELA GOINFRA - TABELA T235 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023 TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - T232 - DEZ/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023 TABELA SINAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024 SISTEMA DE CUSTOS E ORÇAMENTOS REFERENCIAIS DE MINAS GERAIS (SICOR-MG) - DATA DE EMISSÃO: 22/12/2023 TABELA DE CUSTOS UNITÁRIOS DA SIURB - DATA BASE: JULHO 2023	
	DATA	12 DE ABRIL DE 2024	
BDI	24,70%		



ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	MATERIAL	MÃO DE OBRA	TOTAL
10	GOINFRA	140000	ESTRUTURA DE MADEIRA					
10.1	SINAPI - I	4465	PRANCHA NAO APARELHADA *6 X 25* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	42,00	m	R\$ 46,37	R\$ 0,00	R\$ 1.947,54
10.2	SINAPI - I	00035275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBA/MASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	79,20	m	R\$ 113,10	R\$ 0,00	R\$ 8.957,52
10.3	GOINFRA - I	2383	LIXA PARA MADEIRA N° 220	20,11	und	R\$ 1,34	R\$ 0,00	R\$ 26,95
10.4	GOINFRA - I	1862	PREGO 19x27	0,68	Kg	R\$ 26,30	R\$ 0,00	R\$ 17,97
TOTAL DO GRUPO								R\$ 10.949,98
11	GOINFRA	220000	REVESTIMENTO DE PISO					
11.3	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1:2,5:3,5	2831,77	m2	R\$ 22,09	R\$ 11,17	R\$ 94.184,54
11.4	GOINFRA	220109	CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM	555,39	m2	R\$ 32,77	R\$ 21,80	R\$ 30.307,63
11.5	GOINFRA	220105	PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1:2:2,5) E JUNTA PL ASTICA 17MM	555,39	m2	R\$ 12,86	R\$ 15,94	R\$ 15.995,23
11.6	GOINFRA - I	2747	TELA SOLDADA Q138	555,39	m2	R\$ 19,80	R\$ 0,00	R\$ 10.996,72
11.7	GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	9,92	m2	R\$ 134,55	R\$ 21,73	R\$ 1.550,30
TOTAL DO GRUPO								R\$ 153.034,42
12	GOINFRA	250000	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS					
12.1	GOINFRA	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	80,00	H	R\$ 0,00	R\$ 80,29	R\$ 6.423,20
12.2	GOINFRA	250102	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	480,00	H	R\$ 0,00	R\$ 38,98	R\$ 18.710,40
12.3	GOINFRA	250110	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	338,00	H	R\$ 0,00	R\$ 15,20	R\$ 5.137,60
12.4	SINAPI - I	00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	0,50	Mês	R\$ 3.269,67		R\$ 1.634,84
TOTAL DO GRUPO								R\$ 31.906,04
13	GOINFRA	260000	REVESTIMENTO DE PAREDE					
13.1	GOINFRA	200101	CHAPISCO COMUM	59,78	m2	R\$ 2,34	R\$ 3,01	R\$ 319,82
13.2	GOINFRA	200403	REBOCO (1 CALH:4 ARFC+100kgCI/M3)	142,38	m2	R\$ 2,91	R\$ 13,15	R\$ 2.286,62
TOTAL DO GRUPO								R\$ 2.606,45
14	GOINFRA	260000	PINTURA					
14.1	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOS C/SELADOR	142,38	m2	R\$ 5,00	R\$ 6,92	R\$ 1.697,17
14.2	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMÃOS (PISOS E CIMENTADOS)	3387,16	m2	R\$ 3,62	R\$ 7,77	R\$ 38.579,71
14.3	GOINFRA	261700	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	312,33	m	R\$ 0,65	R\$ 8,62	R\$ 2.895,29
14.5	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDICO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOS	205,10	m2	R\$ 8,75	R\$ 3,45	R\$ 2.502,22
14.7	GOINFRA	260204	CAIAÇÃO 2 DEMAOS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	82,60	m2	R\$ 0,59	R\$ 2,83	R\$ 282,49
14.8	GOINFRA	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOS	66,36	m2	R\$ 15,75	R\$ 5,80	R\$ 1.430,06
TOTAL DO GRUPO								R\$ 47.386,93
15	GOINFRA	270000	DIVERSOS					
15.1	GOINFRA - I	2877	POSTE MADEIRA ROLIÇA (EUCALIPTO COM TRATAMENTO) PARA CERCA (H = 2,20 M)	435,00	und	R\$ 29,88	R\$ 0,00	R\$ 12.997,80
15.2	COMPOSIÇÃO	CP. 01	BANCO	23,00	und	R\$ 658,62		R\$ 15.148,22
15.3	GOINFRA - R	41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05 (BDI INCLUSO)	50,00	m	R\$ 21,14		R\$ 1.057,00
15.4	GOINFRA	270810	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	1,00	und	R\$ 1.092,93	R\$ 4,82	R\$ 1.097,75
15.5	GOINFRA	270811	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURAÇÃO - PADRÃO GOINFRA	1,00	und	R\$ 261,72	R\$ 382,70	R\$ 644,42
15.6	SETOP - MG	ED-49572	REDE DE VÔLEI COM MASTRO EM TUBO GALVANIZADO SEM PEDESTAL	1,00	cj	R\$ 728,90		R\$ 728,90
15.7	GOINFRA	271101	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALÃO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.	1,00	cj	R\$ 4.746,09	R\$ 121,21	R\$ 4.867,30
15.8	GOINFRA	270891	SUPORTE EM TUBO INDUSTRIAL REMOVÍVEL PARA TABELA DE BASQUETE - 2 UNID. (ASSENT./PINTADOS)	1,00	cj	R\$ 4.434,53	R\$ 552,77	R\$ 4.987,30
15.9	GOINFRA	271099	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METÁLICA E COMPENSADO (ASSENT./PINTADAS) ARO METÁLICO - 2 UNID	1,00	cj	R\$ 2.145,35	R\$ 170,23	R\$ 2.315,58
15.10	GOINFRA	270621	ALAMBRADO EM TUBO INDUSTRIAL 2"X2,28 E TELA MALHA 4" FIO 12 (QUADRA ESPORTE EXISTENTE) SEM PINTURA	205,10	m2	R\$ 133,01	R\$ 4,18	R\$ 28.137,67
15.12	SINAPI	103194	INSTALAÇÃO DE SURF DUPLO, 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\$ 2.808,65		R\$ 2.808,65
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\$ 4.871,18		R\$ 4.871,18
15.14	SETOP - MG	ED-49580	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESPALDAR E 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\$ 1.624,36		R\$ 1.624,36
15.15	SIURB	181613	ESQUI DUPLO CONJUGADO	1,00	und	R\$ 5.310,15		R\$ 5.310,15
15.16	SIURB	181620	LIXEIRA DUPLA	5,00	und	R\$ 1.127,68		R\$ 5.638,40
15.17	SIURB	181202	IC.02 - CONJUNTO MESA E BANCOS EM CONCRETO	3,00	cj	R\$ 1.731,07		R\$ 5.193,21
15.18	SIURB	181405	CARROSSEL PARA 20 LUGARES, DIÂMETRO 2,20M, FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	1,00	und	R\$ 3.084,17		R\$ 3.084,17
15.19	SETOP - MG	ED-49575	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE ESCORREGADOR MÉDIO METÁLICO 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\$ 1.441,59		R\$ 1.441,59
15.20	SETOP - MG	ED-49576	FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO DE GANGORRA METÁLICA 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\$ 1.430,35		R\$ 1.430,35
15.21	SIURB	181415	BALANÇO DE 3 LUGARES COM PNEUS COMPR=4,50M H=2,50M - ESTRUTURA METÁLICA	1,00	und	R\$ 2.178,73		R\$ 2.178,73
15.22	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	316,44	m2	R\$ 1,71	R\$ 1,76	R\$ 1.098,05
TOTAL DO GRUPO								R\$ 106.660,77
16	GOINFRA	270000	PAISAGISMO					
16.1	GOINFRA	270210	PLANTIO GRAMA ESMERALDA PLACA C/ M.O. IRRIG., ADUBO,TERRA VEGETAL (O.C.) A<11. 000,00M2	2664,10	m2	R\$ 15,49	R\$ 5,00	R\$ 54.587,36
16.5	SINAPI - I	00010826	MUDA DE ARBUSTO FLORIFERO, CLUSIA/GARDENIA/MOREIA BRANCA/ AZALEIA OU EQUIVALENTE DA REGIAO, H= *50 A 70* CM	16,00	und	R\$ 86,20		R\$ 1.379,20
16.6	COTAÇÃO	C-01	MAGNOLIA ROSA (ALTURA MÍNIMA DE 150cm)	5,00	und	R\$ 151,78		R\$ 758,90
16.7	COTAÇÃO	C-02	JASMIM MANGA (ALTURA MÍNIMA DE 50cm)	4,00	und	R\$ 65,73		R\$ 262,93
16.8	COTAÇÃO	C-03	RESEDÁ ROSA (ALTURA MÍNIMA DE 150cm)	4,00	und	R\$ 116,94		R\$ 467,75
16.9	COTAÇÃO	C-04	AGAVE DRAGÃO	124,00	und	R\$ 50,97		R\$ 6.320,69
16.10	COTAÇÃO	C-05	BUXINHO	38,00	und	R\$ 40,30		R\$ 1.531,40
16.11	SIURB	180351	TUMBERGIA (THUNBERGIA GRANDIFLORA)	8,00	und	R\$ 57,42		R\$ 459,36

		ORÇAMENTO SINTÉTICO	
SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	SETOR	SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS	
	OBJETO	CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR	
	PROCESSO	2024011766	
	ENDEREÇO	AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI	
	TABELAS	TABELA GOINFRA - TABELA T235 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023	
		TABELA DE TERRAPLENAGEM, PAVIMENTAÇÃO E OBRAS DE ARTE ESPECIAIS - T232 - DEZ/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023	
		TABELA SINAPI - CUSTO DE COMPOSIÇÕES - SINTÉTICO - DATA DE EMISSÃO: 19/03/2024	
DATA	12 DE ABRIL DE 2024		
BDI	24,70%		



16.12	SIURB	180349	PRIMAVERA (BOUGAINVILLEA GLABRA)	8,00	und	R\$ 82,93		R\$ 663,44
16.13	GOINFRA	270211	ABERTURA DE CAVA 60X60X60CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM, ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	208,00	und	R\$ 1,66	R\$ 10,79	R\$ 2.589,60
16.14	SIURB	180223	JACARANDÁ DE MINAS (JACARANDA CUSPIDIFOLIA)	2,00	und	R\$ 185,36		R\$ 370,72
16.15	SIURB	180226	IPÊ ROSA (TABEBUIA AVELLANEDAE)	2,00	und	R\$ 302,83		R\$ 605,66
16.16	SIURB	180219	IPÊ BRANCO (HANDROANTHUS ROSEO ALBA)	2,00	und	R\$ 220,97		R\$ 441,94
16.17	COTAÇÃO	C-06	FLAMBOYANT VERMELHO	2,00	und	R\$ 55,16		R\$ 110,33
16.18	GOINFRA	270212	ABERTURA DE CAVA 80X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTO, ÁRVORE OU PALMEIRA C/ H=0,70 A 2,00M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	8,00	und	R\$ 10,40	R\$ 25,98	R\$ 291,04
TOTAL DO GRUPO								R\$ 70.840,32

CUSTO TOTAL	R\$ 741.974,85
BDI (24,70%)	R\$ 182.158,17
VALOR TOTAL COM BDI	R\$ 924.133,02

LEONARDO MARTINS DE CASTRO TEIXEIRA
SECRETÁRIO MUNICIPAL DE OBRAS
CREA 7455/D-GO