



UPDF
WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 1ª MEDIÇÃO - 08-08-24

A RUA,
S CIVIS.

SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS				ORÇAMENTO SINTÉTICO - 1ª MEDIÇÃO - 08-08-24													
SETOR OBJETO PROCESSO ENDEREÇO				SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR 2024011766 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 BDI				12 DE ABRIL DE 2024 24,70%													
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.	QUANT. MEDIDO	MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	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)	5822,88	m2	5.822,88	RS 0,49	RS	2.845,51	RS 2.845,51							
1.2	GOINFRA	21400	CONSUMO DE ÁGUA	126,39	m3	20,22	RS 9,15	RS 0,00	RS 185,09	RS 1.156,84							
1.3	GOINFRA	21401	CONSUMO DE ENERGIA ELÉTRICA	899,93	KWH	143,99	RS 0,67	RS 0,00	RS 96,61	RS 803,78							
1.4	GOINFRA	20703	LOCAÇÃO DE PRAÇA, QUADRA, IMPLANTAÇÃO, UTILIZANDO CAVALETE, INCLUSO PIQUETE COM TESTEMUNHA	4542,00	m2	2.725,20	RS 0,23	RS 0,08	RS 857,76	RS 1.429,61							
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	0,64	RS 557,93	RS	357,08	RS 2.231,73							
1.6	GOINFRA	21301	PLACA DE OBRA PLOTADA EM CHAPA METÁLICA 26 - AFIKADA EM CAVALETES DE MADEIRA DE LEI (VIGOTAS 6X12CM) - PADRÃO GOINFRA	3,00	m2	3,00	RS 321,17	RS 2,27	RS 970,32	RS 970,32							
									TOTAL DO GRUPO	RS 5.312,38	RS 9.237,78						
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL							
2	GOINFRA	30000	TRANSPORTES														
2.1	GOINFRA	030101	TRANSPORTE DE ENTULHO EM CAMINHÃO INCLUSO A CARGA MANUAL	174,68	m3	174,68	RS 28,61	RS 6,99	RS 6.201,29	RS 6.201,29							
2.2	GOINFRA	30105	TRANSPORTE DE ENTULHO CAÇAMBA ESTACIONÁRIA SEM CARGA	45,42	m3	11,36	RS 69,72	RS 6,31	RS 863,31	RS 3.453,25							
									TOTAL DO GRUPO	RS 7.064,60	RS 9.654,54						
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL							
3	GOINFRA	40000	SERVIÇO EM TERRA														
3.1	GOINFRA	40101	ESCAVAÇÃO MANUAL DE VALAS < 1 MTS. (OBRAS CIVIS)	12,27	m3	-	RS 0,00	RS 24,91	RS -	RS 305,61							
3.2	GOINFRA	40602	REATERRO COM APILOAMENTO	6,19	m3	-	RS 0,00	RS 16,50	RS -	RS 102,06							
3.3	SINAPI - I	00000081	ARGILA OU BARRO PARA ATERRO/REATERRO (COM TRANSPORTE ATÉ 10 KM)	69,60	m3	69,60	RS 45,60	RS	3.173,60	RS 3.173,60							
3.4	GOINFRA	041007	ESPALHAMENTO MECÂNICO	5822,68	m2	3.493,61	RS 0,29	RS 0,00	RS 1.012,81	RS 1.688,02							
3.5	GOINFRA	040905	APILOAMENTO MECÂNICO	5822,68	m2	5.822,68	RS 0,08	RS 0,24	RS 1.880,63	RS 1.880,63							
									TOTAL DO GRUPO	RS 6.067,34	RS 7.160,22						
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL							
4	GOINFRA	50000	FUNDACOES E SONDAGENS														
4.1	GOINFRA	50301	ESTACA A TRADO DIAM.25 CM SEM FERRO	50,70	m	25,35	RS 18,15	RS 18,89	RS 636,79	RS 1.877,58							
4.2	GOINFRA	51009	FORMA TABUA PINHO PARA FUNDACOES U=3V - (OBRAS CIVIS)	42,70	m2	42,70	RS 23,93	RS 35,14	RS 2.522,46	RS 2.522,46							
4.3	GOINFRA	51030	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	3,81	m3	3,43	RS 361,94	RS 57,59	RS 1.440,08	RS 1.600,09							
4.4	GOINFRA	51026	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO DE CONCRETO EM FUNDAÇÃO (10 C.)	3,81	m3	3,43	RS 0,10	RS 29,07	RS 100,14	RS 111,26							
4.5	GOINFRA	52004	ACO CA-50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	134,53	Kg	134,03	RS 6,59	RS 2,16	RS 1.191,34	RS 1.191,34							
4.6	GOINFRA	52014	ACO CA-60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	47,35	Kg	47,35	RS 8,99	RS 1,90	RS 515,30	RS 515,30							
									TOTAL DO GRUPO	RS 6.688,12	RS 7.808,03						
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL							
5	GOINFRA	60000	ESTRUTURA														
5.1	GOINFRA	60210	FORMA CHAPA DE COMPENSADO PLASTIFICADO 12MM-U=3V - (OBRAS CIVIS)	4,41	m2	4,41	RS 40,64	RS 34,65	RS 332,04	RS 332,04							
5.2	GOINFRA	60304	ACO CA-50-A - 8,0 MM (5/16") - (OBRAS CIVIS)	56,41	Kg	56,41	RS 6,59	RS 2,16	RS 493,84	RS 493,84							
5.3	GOINFRA	60314	ACO CA - 60 - 5,0 MM - (OBRAS CIVIS)	17,59	Kg	17,59	RS 9,99	RS 1,90	RS 191,40	RS 191,40							
5.5	GOINFRA	60517	PREPARO COM BETONEIRA E TRANSPORTE MANUAL DE CONCRETO FCK=25 MPA	0,29	m3	0,29	RS 361,94	RS 57,59	RS 120,88	RS 120,88							
5.6	GOINFRA	60801	LANÇAMENTO/APLICAÇÃO/ADENSAMENTO MANUAL DE CONCRETO - (OBRAS CIVIS)	0,29	m3	0,29	RS 0,00	RS 34,89	RS 10,05	RS 10,05							
									TOTAL DO GRUPO	RS 1.148,28	RS 1.148,28						
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL							
6	GOINFRA	70000	INST. ELET. TELEFÔNICA CABEAMENTO ESTRUTURADO														
6.3	GOINFRA	71197	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA REFORÇADA - DIAM. 50MM	338,81	m	-	RS 3,04	RS 10,01	RS -	RS 4.420,00							
6.4	GOINFRA	71195	ELETRODUTO PVC FLEXÍVEL - MANGUEIRA CORRUGADA LEVE - DIAM. 32MM	172,80	m	-	RS 2,68	RS 5,40	RS -	RS 1.396,94							
6.5	GOINFRA	70509	CABO EPR/XLPE (90°C) 1KV - 10MM2	61,52	m	-	RS 7,90	RS 1,90	RS -	RS 602,85							
6.6	GOINFRA	70565	CABO FLEXÍVEL PVC (70°C) 450/750 V, 8 MM2	213,79	m	-	RS 4,05	RS 1,76	RS -	RS 1.248,39							
6.7	GOINFRA	70564	CABO FLEXÍVEL PVC (70°C) 450/750 V, 4 MM2	148,39	m	-	RS 3,05	RS 1,62	RS -	RS 683,96							



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 1ª MEDIÇÃO - 08-08-24



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%

6.8	GOINFRA	71381	HASTE REV COBRE(COPPERWELD) 5/8" X 3,00 M C/CONNECTOR	14,00	und	-	R\$ 88,57	R\$ 10,82	R\$ -	R\$ 1.391,42
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 ELETRICO COM BASE	3,00	und	-	R\$ 25,60	R\$ 27,04	R\$ -	R\$ 157,91
6.11	GOINFRA	70709	CAIXA DE PASSAGEM 20X20X25CM (MEDIDAS INTERNAS) FUNDO BRITA SEM TAMPA	13,00	und	-	R\$ 19,22	R\$ 26,41	R\$ -	R\$ 593,09
6.12	GOINFRA	81829	CAIXA DE INSPEÇÃO - TAMPA EM CONCRETO ARMADO 25 MPa E=5CM	0,52	m2	-	R\$ 61,62	R\$ 19,53	R\$ -	R\$ 39,10
6.13	GOINFRA	71991	POSTE SIMPLES CÔNICO CONTÍNUO, CIRCULAR, RETO, COM DIÂMETRO NOMINAL DE 90MM NA EXTREMIDADE, GALVANIZADO A FOGO, H=7 M - ENGASTADO EM CONCRETO COM FCK = 13,5 MPa	13,00	und	-	R\$ 1.063,85	R\$ 15,27	R\$ -	R\$ 14.288,61
6.14	SINAPI	101057	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 98 W ATÉ 137 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	28,00	und	-	R\$ 377,26	R\$ -	R\$ -	R\$ 10.563,16
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\$ 487,78	R\$ -	R\$ -	R\$ 5.853,40
6.16	GOINFRA	72369	SUORTE PARA 4 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	7,00	und	-	R\$ 161,42	R\$ 6,76	R\$ -	R\$ 1.177,24
6.17	GOINFRA	72367	SUORTE PARA 2 PÉTALAS PARA LUMINÁRIA DE ILUMINAÇÃO PÚBLICA	6,00	und	-	R\$ 125,57	R\$ 6,75	R\$ -	R\$ 793,97
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\$ 112,37	R\$ -	R\$ -	R\$ 1.011,37
6.20	SINAPI	101658	LUMINÁRIA DE LED PARA ILUMINAÇÃO PÚBLICA, DE 181 W ATÉ 239 W - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF. 08/2020	13,00	und	-	R\$ 556,52	R\$ -	R\$ -	R\$ 7.234,81
6.21	SINAPI - I	39390	LUMINÁRIA LED REFLETOR RETANGULAR BIVOLT, LUZ BRANCA, 30 W	12,00	und	-	R\$ 25,93	R\$ -	R\$ -	R\$ 311,11
TOTAL DO GRUPO									R\$ -	R\$ 32.741,81
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL
7	GOINFRA	80000	INSTALAÇÃO HIDRO-SANITÁRIA							
7.1	GOINFRA	81815	KIT CAVALETE D=25MM P/HIDRÔMETRO 1,5-3,0-5,0 M3MURETACAIXA	1,00	und	1,00	R\$ 147,97	R\$ 93,43	R\$ 241,40	R\$ 241,40
7.2	GOINFRA	81811	HIDROMETRO DIAM.RAMAL = 25 MM VAZAO =1,5 A 3 M3	1,00	und	1,00	R\$ 96,52	R\$ 13,53	R\$ 110,05	R\$ 110,05
7.3	COTAÇÃO	C-07	IRRIGAÇÃO AUTOMATIZADA	1,00	und	0,25	R\$ 170.532,42	R\$ -	R\$ 42.633,10	R\$ 170.532,42
TOTAL DO GRUPO									R\$ 42.984,55	R\$ 170.883,86
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	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	59,78	R\$ 65,37	R\$ 3.907,77	R\$ 3.907,77	R\$ 3.907,77
TOTAL DO GRUPO									R\$ 3.907,77	R\$ 3.907,77
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL
9	GOINFRA	120000	IMPERMEABILIZAÇÃO							
9.1	GOINFRA	120902	IMPERMEABILIZAÇÃO VIGAS BALDRAMES E=2,0 CM	37,58	m2	37,58	R\$ 10,64	R\$ 15,70	R\$ 989,43	R\$ 989,43
TOTAL DO GRUPO									R\$ 989,43	R\$ 989,43
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL
10	GOINFRA	140000	ESTRUTURA DE MADEIRA							
10.1	SINAPI - I	4405	PRANCHA NAO APARELHADA *6 X 25* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	42,00	m	-	R\$ 36,41	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 1.613,14
10.2	SINAPI - I	00035275	PILAR QUADRADO NAO APARELHADO *15 X 15* CM, EM MACARANDUBAMASSARANDUBA, ANGELIM OU EQUIVALENTE DA REGIAO - BRUTA	79,20	m	-	R\$ 93,68	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 7.419,48
10.3	GOINFRA - I	2383	LIXA PARA MADEIRA Nº 220	20,11	und	-	R\$ 1,11	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 22,32
10.4	GOINFRA - I	1862	PREGO 19x27	0,68	Kg	-	R\$ 21,78	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 14,88
TOTAL DO GRUPO									R\$ -	R\$ 9.089,82
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL
11	GOINFRA	220000	REVESTIMENTO DE PISO							
11.3	GOINFRA	220102	PISO CONCRETO DESEMPENADO ESPESSURA = 5 CM 1,2,5,3,5	2831,77	m2	424,76	R\$ 18,30	R\$ 9,25	R\$ 11.701,90	R\$ 78.012,66
11.4	GOINFRA	220109	CONCRETO DESEMPENADO PARA QUADRA COM LASTRO E=7,0 CM	555,39	m2	-	R\$ 27,14	R\$ 18,06	R\$ -	R\$ 25.103,68
11.5	GOINFRA	220105	PISO CONCRETO POLIDO E=2,0 CM (1 2,2,5) E JUNTA PL.ÁSTICA 17MM	555,39	m2	-	R\$ 10,65	R\$ 13,20	R\$ -	R\$ 13.248,78
11.6	GOINFRA - I	2747	TELA SOLDADA Q138	555,39	m2	-	R\$ 16,40	R\$ 0,00	R\$ -	R\$ 9.108,54
11.7	GOINFRA	221126	PISO DE LADRILHO HIDRÁULICO COLORIDO MODELO TÁTIL (ALERTA OU DIRECIONAL) SEM LASTRO	9,92	m2	-	R\$ 111,45	R\$ 18,00	R\$ -	R\$ 1.284,11
TOTAL DO GRUPO									R\$ 11.701,90	R\$ 128.757,77



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 1ª MEDIÇÃO - 08-08-24



SECRETARIA
MUNICIPAL DE
OBRAS

SETOR SECRETARIA MUNICIPAL DE OBRAS
OBJETO CONSTRUÇÃO DE PRAÇA NO BAIRRO EVELINA NOUR
PROCESSO 2024011786

ENDEREÇO AVENIDA WILSON BARBOSA DE LIMA, ESQUINA COM A RUA ALAN MORI

TABELA TABELA GOINFRA - TABELA T235 - CUSTOS DE OBRAS CIVIS - DEZEMBRO/2023 - COM DESONERAÇÃO - DATA BASE: 01/12/2023

TABELA 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	VALOR MEDIDO	TOTAL
12	GOINFRA	250000	ADMINISTRAÇÃO - MENSALISTAS						
12.1	GOINFRA	250101	ENGENHEIRO - (OBRAS CIVIS)	80,00	H	12,80	R\$ 0,00	R\$ 851,25	R\$ 5.320,31
12.2	GOINFRA	250102	MESTRE DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	480,00	H	76,80	R\$ 0,00	R\$ 32,29	R\$ 15.497,75
12.3	GOINFRA	250110	VIGIA DE OBRAS - (NOTURNO E NO SÁBADO/DOMINGO DIURNO) - O.C.	338,00	H	54,08	R\$ 0,00	R\$ 12,59	R\$ 4.255,45
12.4	SINAPI - I	00040820	TOPOGRAFO (MENSALISTA)	0,50	Mês	0,08	R\$ 2.708,25	R\$ 216,06	R\$ 1.354,13
TOTAL DO GRUPO								R\$ 4.228,42	R\$ 28.427,64
13	GOINFRA	260000	REVESTIMENTO DE PAREDE						
13.1	GOINFRA	260101	CHAPISCO COMUM	59,78	m2	29,89	R\$ 1,94	R\$ 2,49	R\$ 132,45
13.2	GOINFRA	260403	REBOCO (1 CALH 4 ARFC+100kgCUM3)	142,38	m2	42,71	R\$ 2,41	R\$ 10,89	R\$ 1.894,00
TOTAL DO GRUPO								R\$ 708,65	R\$ 2.158,91
14	GOINFRA	260000	PINTURA						
14.1	GOINFRA	261000	PINTURA LATEX ACRILICA 2 DEMAOIS C/SELADOR	142,38	m2	-	R\$ 4,14	R\$ 5,73	R\$ 1.405,78
14.2	GOINFRA	261703	PINTURA TINTA POLIESPORTIVA - 2 DEMAOIS (PISOS E CIMENTADOS)	3387,16	m2	-	R\$ 3,00	R\$ 6,44	R\$ 31.955,41
14.3	GOINFRA	261706	DEMARCAÇÃO DE QUADRA/VAGAS COM TINTA POLIESPORTIVA	312,33	m	-	R\$ 0,54	R\$ 7,14	R\$ 2.398,15
14.5	GOINFRA	261609	PINTURA ESMALTE ALQUIDIGO ESTRUTURA METALICA 2 DEMAOIS	205,10	m2	-	R\$ 7,25	R\$ 2,86	R\$ 2.072,58
14.7	GOINFRA	260204	CAIXÃO 2 DEMAOIS EM POSTE/ VIGAS E MEIO FIO(OC)	82,60	m2	-	R\$ 0,49	R\$ 2,34	R\$ 233,99
14.8	GOINFRA	260901	PINTURA VERNIZ EM MADEIRA 2 DEMAOIS	66,36	m2	-	R\$ 13,05	R\$ 4,80	R\$ 1.184,51
TOTAL DO GRUPO								R\$ -	R\$ 38.236,40
15	GOINFRA	270000	DIVERSOS						
15.1	GOINFRA - I	2877	POSTE MADEIRA ROLICA (EUCALIPTO COM TRATAMENTO) PARA CERCA (H = 2,20 M)	435,00	und	-	R\$ 24,75	R\$ 0,00	R\$ 10.786,02
15.2	COMPOSIÇÃO	CP. 01	BANCO	23,00	und	-	R\$ 545,53	R\$ -	R\$ 12.547,24
15.3	GOINFRA - R	41334	MEIO FIO SEM SARJETA - MFC05 (BDI INCLUSO)	50,00	m	-	R\$ 17,51	R\$ -	R\$ 875,51
15.4	GOINFRA	270810	PLACA DE INAUGURACAO ACO ESCOVADO 80 X 60 CM	1,00	und	-	R\$ 905,27	R\$ 3,99	R\$ 909,26
15.5	GOINFRA	270811	OBELISCO PARA PLACA DE INAUGURACAO - PADRAO GOINFRA	1,00	und	-	R\$ 216,78	R\$ 316,99	R\$ 533,77
15.6	SETOP - MG	ED-49572	REDE DE VOLEI COM MASTRO EM TUBO GALVANIZADO SEM PEDESTAL	1,00	cj	-	R\$ 603,74	R\$ -	R\$ 603,74
15.7	GOINFRA	271101	TRAVES FERRO GALVANIZADO PARA FUTEBOL DE SALAO PINTADAS - 3,00 x 2,00M - 2 UNID.	1,00	cj	-	R\$ 3.931,17	R\$ 100,40	R\$ 4.031,56
15.8	GOINFRA	270891	SUPORTE EM TUBO INDUSTRIAL REMOVIVEL PARA TABELA DE BASQUETE - 2 UNID. (ASSENT./PINTADOS)	1,00	cj	-	R\$ 3.673,10	R\$ 457,86	R\$ 4.130,96
15.9	GOINFRA	271099	TABELA PARA BASQUETE ESTRUTURA METALICA E COMPENSADO (ASSENT./PINTADAS) ARO METALICO - 2 UNID.	1,00	cj	-	R\$ 1.775,98	R\$ 141,00	R\$ 1.917,99
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\$ 110,17	R\$ 3,46	R\$ 23.306,31
15.12	SINAPI	103194	INSTALACAO DE SURF DUPL0, EM TUBO DE ACO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA 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\$ 2.326,39
15.13	SINAPI	103187	INSTALACAO DE SIMULADOR DE CAMINHADA TRIPL0, EM TUBO DE ACO CARBONO - EQUIPAMENTO DE GINASTICA 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\$ 4.034,78
15.14	SETOP - MG	ED-46580	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ESPALDAR E BARRAS METALICAS PARA PARQUE INFANTIL OU ACADEMIA AO AR LIVRE, FIXADO COM CONCRETO NAO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPa, INCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	1,00	und	-	R\$ 1.345,45	R\$ -	R\$ 1.345,45
15.15	SIURB	191013	ESQUI DUPL0 CONJUGADO	1,00	und	-	R\$ 4.398,38	R\$ -	R\$ 4.398,38
15.16	SIURB	191620	LIXEIRA DUPLA	5,00	und	-	R\$ 934,05	R\$ -	R\$ 4.670,26
15.17	SIURB	191202	IC.02 - CONJUNTO MESA E BANCOS EM CONCRETO	3,00	cj	-	R\$ 1.433,84	R\$ -	R\$ 4.301,51
15.18	SIURB	191405	CARROSSEL PARA 20 LUGARES, DIAMETRO 2,20M, FORNECIMENTO E INSTALACAO	1,00	und	-	R\$ 2.554,61	R\$ -	R\$ 2.554,61
15.19	SETOP - MG	ED-49575	FORNECIMENTO E INSTALACAO DE ESCORREGADOR MEDIO METALICO PARA PARQUE INFANTIL, FIXADO COM CONCRETO NAO ESTRUTURAL, PREPARADO EM OBRA COM BETONEIRA, COM FCK 15 MPa, INCLUSIVE ESCAVACAO E TRANSPORTE COM RETIRADA DO MATERIAL ESCAVADO (EM CAÇAMBA)	1,00	und	-	R\$ 1.194,06	R\$ -	R\$ 1.194,06



UPDF

WWW.UPDF.COM

ORÇAMENTO SINTÉTICO - 1ª MEDIÇÃO - 08-08-24



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 SINAPI - 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%

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\$ 1.184,75	R\$	-	R\$ 1.184,75	
15.21	SIURB	181415	BALANÇO DE 3 LUGARES COM PNEUS COMPR=4,50M H=2,50M - ESTRUTURA METÁLICA	1,00	und	-	R\$ 1.804,63	R\$	-	R\$ 1.804,63	
15.22	GOINFRA	270501	LIMPEZA FINAL DE OBRA - (OBRAS CIVIS)	316,44	m2	-	R\$ 1,42	R\$ 1,46	R\$	-	R\$ 909,51
							TOTAL DO GRUPO		R\$	-	R\$ 88.348,71
ITEM	TABELA	CÓD.	DESCRIÇÃO	QUANT.	UND.		MATERIAL	MÃO DE OBRA	VALOR MEDIDO	TOTAL	
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	2684,10	m2	-	R\$ 12,83	R\$ 4,14	R\$	-	R\$ 45.214,48
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\$ 71,40		R\$	-	R\$ 1.142,39
16.6	COTAÇÃO	C-01	MAGNOLIA ROSA (ALTURA MÍNIMA DE 150cm)	5,00	und	-	R\$ 125,72		R\$	-	R\$ 628,59
16.7	COTAÇÃO	C-02	JASMIM MANGA (ALTURA MÍNIMA DE 50cm)	4,00	und	-	R\$ 54,44		R\$	-	R\$ 217,78
16.8	COTAÇÃO	C-03	RESEDÁ ROSA (ALTURA MÍNIMA DE 150cm)	4,00	und	-	R\$ 96,86		R\$	-	R\$ 387,44
16.9	COTAÇÃO	C-04	AGAVE DRAGÃO	124,00	und	-	R\$ 42,22		R\$	-	R\$ 5.235,06
16.10	COTAÇÃO	C-05	BUXINHO	38,00	und	-	R\$ 33,38		R\$	-	R\$ 1.268,45
16.11	SIURB	180351	TUMBERGIA (THUNBERGIA GRANDIFLORA)	8,00	und	-	R\$ 47,56		R\$	-	R\$ 380,49
16.12	SIURB	180349	PRIMAVERA (BOUGAINVILLEA GLABRA)	8,00	und	-	R\$ 68,69		R\$	-	R\$ 549,52
16.13	GOINFRA	270211	ABERTURA DE CAVA 60X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE FOLHAGEM ARBUSTO, ARVORE OU PALMEIRA C/ H=0,50 A 0,70M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	208,00	und	-	R\$ 1,37	R\$ 8,94	R\$	-	R\$ 2.144,95
16.14	SIURB	180223	JACARANDÁ DE MINAS (JACARANDA CUSPIDIFOLIA)	2,00	und	-	R\$ 153,53		R\$	-	R\$ 307,07
16.15	SIURB	180226	IPÊ ROSA (TABELA AVELLANEDAE)	2,00	und	-	R\$ 250,83		R\$	-	R\$ 501,67
16.16	SIURB	180219	IPÊ BRANCO (HANDROANTHUS ROSEO ALBA)	2,00	und	-	R\$ 183,03		R\$	-	R\$ 366,06
16.17	COTAÇÃO	C-06	FLAMBOYANT VERMELHO	2,00	und	-	R\$ 45,69		R\$	-	R\$ 91,38
16.18	GOINFRA	270212	ABERTURA DE CAVA 80X80X80CM C/ ADUBAÇÃO E PLANTIO DE ARBUSTO, ARVORE OU PALMEIRA C/ H=0,70 A 2,00M - EXCLUSO O CUSTO DE AQUISIÇÃO DA MUDA	8,00	und	-	R\$ 8,61	R\$ 21,52	R\$	-	R\$ 241,07
							TOTAL DO GRUPO		R\$	-	R\$ 58.676,39
							CUSTO TOTAL		R\$	90.892,44	R\$ 814.209,37
							BDI (24,70%)		R\$	22.428,45	R\$ 150.790,62
							VALOR TOTAL COM BDI (1ª MEDIÇÃO)		R\$	113.231,89	R\$ 765.000,00

26.742.605/0001-41

ELETRIWATTS
ENGENHARIA EIRELI

AV JOSÉ SEVERINO, Nº 3.870
B. VEREDA DOS BURITIS

CEP 75.709-616

CATALÃO GO