OBRA: IMPLANTAÇÃO ILUMINAÇÃO NATALINA LOTE
LOCAL: DIVERSOS LOCAIS
CIDADE: ITABERAÍ- GO
TAB. REFERÊNCIA: GOINFRA - 06/2026
***REF. SINAPI - 08/2026**
***REF. SBC - 10/2026**

BDI NÃO DESONERADO **BDI 1** **21,65%**
BDI 2 **14,45%**

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA (LOTE 03)

ITEM	CÓDIGO	TABELA	DESCRIMINAÇÃO	UNID	QUANT.	PREÇO UNITÁRIO SEM BDI - NÃO DESONERADO	QUANT. X PREÇO UNITÁRIO SEM BDI	BDI	PREÇO UNITÁRIO COM BDI - NÃO DESONERADO	PREÇO TOTAL COM BDI - NÃO DESONERADO
1			**SERVIÇOS**							
1.1			**GERAL**							
1.1.1	18505	SBC	ALUGUEL MENSAL ANDAIME TUBULAR ATE ALTURA 6,0 METROS	UN	2,00	R$ 320,90	R$ 641,80	BDI 1	R$ 390,37	R$ 780,74
2.1.2	97064	SINAPI	MONTAGEM E DESMONTAGEM DE ANDAIME TUBULAR TIPO "TORRE" (EXCLUSIVE ANDAIME E LIMPEZA). AF_03/2024	M	54,00	R$ 26,82	R$ 1.448,28	BDI 1	R$ 32,63	R$ 1.762,02
									SUBTOTAL	**R$ 2.542,76**
2			**IMPLANTAÇÃO**							
2.1			**PREFEITURA MUNICIPAL**							
2.1.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,12	R$ 5,10	R$ 5,71	BDI 1	R$ 6,20	R$ 6,94
2.1.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$ 24,27	R$ 388,32	BDI 1	R$ 29,52	R$ 472,32
2.1.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$ 34,12	R$ 545,92	BDI 1	R$ 41,51	R$ 664,16
2.1.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$ 100,68	R$ 201,36	BDI 1	R$ 122,48	R$ 244,96
2.1.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$ 18,94	R$ 37,88	BDI 1	R$ 23,04	R$ 46,08
2.1.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	3,00	R$ 12,52	R$ 37,56	BDI 1	R$ 15,23	R$ 45,69
2.1.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	77,00	R$ 17,39	R$ 1.339,03	BDI 1	R$ 21,15	R$ 1.628,55
2.1.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$ 128,15	R$ 128,15	BDI 1	R$ 155,89	R$ 155,89
2.1.10	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$ 25,99	R$ 77,97	BDI 1	R$ 31,62	R$ 94,86
2.1.11	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$ 70,77	R$ 141,54	BDI 1	R$ 86,09	R$ 172,18
2.1.12	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$ 91,78	R$ 91,78	BDI 1	R$ 111,65	R$ 111,65
2.1.13	COMP.02	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$ 31,91	R$ 191,45	BDI 1	R$ 38,82	R$ 232,92
2.1.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$ 285,47	R$ 285,47	BDI 1	R$ 347,27	R$ 347,27
2.1.15	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$ 182,26	R$ 182,26	BDI 1	R$ 221,72	R$ 221,72
									SUBTOTAL	**R$ 4.445,19**
2.2			**IGREJA SÃO SEBASTIÃO**							
2.2.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,12	R$ 5,10	R$ 5,71	BDI 1	R$ 6,20	R$ 6,94
2.2.2	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R$ 24,27	R$ 194,16	BDI 1	R$ 29,52	R$ 236,16
2.2.3	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	8,00	R$ 34,12	R$ 272,96	BDI 1	R$ 41,51	R$ 332,08
2.2.4	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$ 100,68	R$ 100,68	BDI 1	R$ 122,48	R$ 122,48
2.2.5	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$ 18,94	R$ 18,94	BDI 1	R$ 23,04	R$ 23,04
2.2.6	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	1,50	R$ 12,52	R$ 18,78	BDI 1	R$ 15,23	R$ 22,85
2.2.7	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	50,00	R$ 17,39	R$ 869,50	BDI 1	R$ 21,15	R$ 1.057,50
2.2.8	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$ 128,15	R$ 128,15	BDI 1	R$ 155,89	R$ 155,89
2.2.9	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	2,00	R$ 25,99	R$ 51,98	BDI 1	R$ 31,62	R$ 63,24
2.2.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$ 70,77	R$ 141,54	BDI 1	R$ 86,09	R$ 172,18
2.2.11	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$ 91,78	R$ 91,78	BDI 1	R$ 111,65	R$ 111,65
2.2.12	COMP.02	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 4 CONDUTORES DE 6,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$ 53,74	R$ 322,45	BDI 1	R$ 65,38	R$ 392,28
2.2.13	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$ 182,26	R$ 182,26	BDI 1	R$ 221,72	R$ 221,72
									SUBTOTAL	**R$ 2.918,01**

2.3			**PARQUE ECOLÓGICO**										
2.3.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	0,72	R$	5,10	R$	3,67	BDI 1	R$	6,20	R$ 4,46
2.3.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R$	24,27	R$	582,48	BDI 1	R$	29,52	R$ 708,48
2.3.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R$	34,12	R$	818,88	BDI 1	R$	41,51	R$ 996,24
2.3.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	100,68	R$	100,68	BDI 1	R$	122,48	R$ 122,48
2.3.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	18,94	R$	18,94	BDI 1	R$	23,04	R$ 23,04
2.3.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	1,50	R$	12,52	R$	18,78	BDI 1	R$	15,23	R$ 22,85
2.3.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	228,00	R$	17,39	R$	3.964,92	BDI 1	R$	21,15	R$ 4.822,20
2.3.9	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	4,00	R$	25,99	R$	103,96	BDI 1	R$	31,62	R$ 126,48
2.3.10	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.3.11	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.3.12	COMP.02	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.3.13	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.3.14	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.3.15	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
												SUBTOTAL	**R$ 8.067,86**
2.4			**LAR DOS IDOSOS**										
2.4.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	0,88	R$	5,10	R$	4,49	BDI 1	R$	6,20	R$ 5,46
2.4.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R$	24,27	R$	121,35	BDI 1	R$	29,52	R$ 147,60
2.4.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	5,00	R$	34,12	R$	170,60	BDI 1	R$	41,51	R$ 207,55
2.4.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	100,68	R$	100,68	BDI 1	R$	122,48	R$ 122,48
2.4.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	18,94	R$	18,94	BDI 1	R$	23,04	R$ 23,04
2.4.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	1,50	R$	12,52	R$	18,78	BDI 1	R$	15,23	R$ 22,85
2.4.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	48,00	R$	17,39	R$	834,72	BDI 1	R$	21,15	R$ 1.015,20
2.4.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.4.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.4.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.4.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.4.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.4.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.4.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
												SUBTOTAL	**R$ 2.880,67**
2.5			**PRAÇAS**										
2.5.1			**PRAÇA BRASIL**										
2.5.1.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	0,92	R$	5,10	R$	4,69	BDI 1	R$	6,20	R$ 5,70
2.5.1.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R$	24,27	R$	582,48	BDI 1	R$	29,52	R$ 708,48
2.5.1.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R$	34,12	R$	818,88	BDI 1	R$	41,51	R$ 996,24
2.5.1.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	100,68	R$	201,36	BDI 1	R$	122,48	R$ 244,96
2.5.1.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	18,94	R$	37,88	BDI 1	R$	23,04	R$ 46,08
2.5.1.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	3,00	R$	12,52	R$	37,56	BDI 1	R$	15,23	R$ 45,69
2.5.1.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	283,00	R$	17,39	R$	4.921,37	BDI 1	R$	21,15	R$ 5.985,45
2.5.1.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.1.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.1.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.1.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.1.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.1.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.1.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	4,00	R$	25,99	R$	103,96	BDI 1	R$	31,62	R$ 126,48

	2.5.3		**PRAÇA CABRAL I**										
2.5.3.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,64	R$	5,10	R$	8,36	BDI 1	R$	6,20	R$ 10,17
2.5.3.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	R$	24,27	R$	436,86	BDI 1	R$	29,52	R$ 531,36
2.5.3.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	18,00	R$	34,12	R$	614,16	BDI 1	R$	41,51	R$ 747,18
2.5.3.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	100,68	R$	100,68	BDI 1	R$	122,48	R$ 122,48
2.5.3.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	18,94	R$	18,94	BDI 1	R$	23,04	R$ 23,04
2.5.3.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	1,50	R$	12,52	R$	18,78	BDI 1	R$	15,23	R$ 22,85
2.5.3.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	224,00	R$	17,39	R$	3.895,36	BDI 1	R$	21,15	R$ 4.737,60
2.5.3.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.3.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.3.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.3.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.3.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.3.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.3.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
	2.5.4		**PRAÇA CABRAL II**										
2.5.4.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,64	R$	5,10	R$	8,36	BDI 1	R$	6,20	R$ 10,17
2.5.4.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R$	24,27	R$	582,48	BDI 1	R$	29,52	R$ 708,48
2.5.4.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	24,00	R$	34,12	R$	818,88	BDI 1	R$	41,51	R$ 996,24
2.5.4.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,00	R$	100,68	R$	704,76	BDI 1	R$	122,48	R$ 857,36
2.5.4.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,00	R$	18,94	R$	132,58	BDI 1	R$	23,04	R$ 161,28
2.5.4.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	10,50	R$	12,52	R$	131,46	BDI 1	R$	15,23	R$ 159,92
2.5.4.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	190,00	R$	17,39	R$	3.304,10	BDI 1	R$	21,15	R$ 4.018,50
2.5.4.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.4.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.4.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.4.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.4.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.4.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.4.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	4,00	R$	25,99	R$	103,96	BDI 1	R$	31,62	R$ 126,48
	2.5.5		**PRAÇA RECANTO DOS BOSQUES**										
2.5.5.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	0,44	R$	5,10	R$	2,24	BDI 1	R$	6,20	R$ 2,73
2.5.5.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	24,27	R$	388,32	BDI 1	R$	29,52	R$ 472,32
2.5.5.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	34,12	R$	545,92	BDI 1	R$	41,51	R$ 664,16
2.5.5.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,00	R$	100,68	R$	704,76	BDI 1	R$	122,48	R$ 857,36
2.5.5.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	7,00	R$	18,94	R$	132,58	BDI 1	R$	23,04	R$ 161,28
2.5.5.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	10,50	R$	12,52	R$	131,46	BDI 1	R$	15,23	R$ 159,92
2.5.5.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	173,00	R$	17,39	R$	3.008,47	BDI 1	R$	21,15	R$ 3.658,95
2.5.5.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.5.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.5.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.5.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.5.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.5.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.5.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
	2.5.6		**PRAÇA SÃO SEBASTIÃO JOSÉ LELLIS**										
2.5.6.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,20	R$	5,10	R$	6,12	BDI 1	R$	6,20	R$ 7,44
2.5.6.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	24,27	R$	388,32	BDI 1	R$	29,52	R$ 472,32
2.5.6.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	34,12	R$	545,92	BDI 1	R$	41,51	R$ 664,16
2.5.6.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	100,68	R$	100,68	BDI 1	R$	122,48	R$ 122,48
2.5.6.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	18,94	R$	18,94	BDI 1	R$	23,04	R$ 23,04
2.5.6.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	1,50	R$	12,52	R$	18,78	BDI 1	R$	15,23	R$ 22,85
2.5.6.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	57,00	R$	17,39	R$	991,23	BDI 1	R$	21,15	R$ 1.205,55
2.5.6.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.6.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.6.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92

2.5.6.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.6.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.6.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.6.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
2.5.7			**PRAÇA SINHÔ PINHEIRO**										
2.5.7.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,16	R$	5,10	R$	5,92	BDI 1	R$	6,20	R$ 7,19
2.5.7.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	24,27	R$	388,32	BDI 1	R$	29,52	R$ 472,32
2.5.7.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	34,12	R$	545,92	BDI 1	R$	41,51	R$ 664,16
2.5.7.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	100,68	R$	201,36	BDI 1	R$	122,48	R$ 244,96
2.5.7.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	18,94	R$	37,88	BDI 1	R$	23,04	R$ 46,08
2.5.7.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	3,00	R$	12,52	R$	37,56	BDI 1	R$	15,23	R$ 45,69
2.5.7.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	68,00	R$	17,39	R$	1.182,52	BDI 1	R$	21,15	R$ 1.438,20
2.5.7.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.7.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.7.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.7.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.7.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.7.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.7.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
2.5.8			**PRAÇA ABDENAGO**										
2.5.8.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,20	R$	5,10	R$	6,12	BDI 1	R$	6,20	R$ 7,44
2.5.8.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R$	24,27	R$	145,62	BDI 1	R$	29,52	R$ 177,12
2.5.8.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	6,00	R$	34,12	R$	204,72	BDI 1	R$	41,51	R$ 249,06
2.5.8.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	100,68	R$	201,36	BDI 1	R$	122,48	R$ 244,96
2.5.8.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	2,00	R$	18,94	R$	37,88	BDI 1	R$	23,04	R$ 46,08
2.5.8.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	3,00	R$	12,52	R$	37,56	BDI 1	R$	15,23	R$ 45,69
2.5.8.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	34,00	R$	17,39	R$	591,26	BDI 1	R$	21,15	R$ 719,10
2.5.8.9	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.8.10	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.8.11	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.8.12	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.8.13	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.8.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.5.8.15	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
2.5.9			**PRAÇA ALTO DA BELA VISTA**										
2.5.9.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,60	R$	5,10	R$	8,16	BDI 1	R$	6,20	R$ 9,92
2.5.9.2	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	24,27	R$	388,32	BDI 1	R$	29,52	R$ 472,32
2.5.9.3	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	34,12	R$	545,92	BDI 1	R$	41,51	R$ 664,16
2.5.9.4	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R$	100,68	R$	302,04	BDI 1	R$	122,48	R$ 367,44
2.5.9.5	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50	UN	3,00	R$	18,94	R$	56,82	BDI 1	R$	23,04	R$ 69,12
2.5.9.6	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	4,50	R$	12,52	R$	56,34	BDI 1	R$	15,23	R$ 68,54
2.5.9.7	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	65,00	R$	17,39	R$	1.130,35	BDI 1	R$	21,15	R$ 1.374,75
2.5.9.8	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.5.9.9	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.5.9.10	COMP.2	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.5.9.11	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
2.5.9.12	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.5.9.14	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	1,00	R$	25,99	R$	25,99	BDI 1	R$	31,62	R$ 31,62
												SUBTOTAL	**R$ 47.412,74**
2.6			**RUAS E AVENIDAS**										
2.6.1			**POSTES DA ENTRADA SECUNDÁRIA DA PREFEITURA**										
2.6.1.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,36	R$	5,10	R$	6,94	BDI 1	R$	6,20	R$ 8,43
2.6.1.2	COMP.01	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE CENOGRAFIA EM POSTE	UN	31,00	R$	244,83	R$	7.589,73	BDI 1	R$	297,84	R$ 9.233,04
2.6.2			**POSTES DA AV GOIÁS**										
2.6.2.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	6,56	R$	5,10	R$	33,46	BDI 1	R$	6,20	R$ 40,67
2.6.2.2	COMP.01	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE CENOGRAFIA EM POSTE	UN	36,00	R$	244,83	R$	8.813,88	BDI 1	R$	297,84	R$ 10.722,24

	2.6.3		**RUA NICANOR FARIA**										
2.6.3.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,24	R$	5,10	R$	6,32	BDI 1	R$	6,20	R$ 7,69
2.6.3.2	COMP.01	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE CENOGRAFIA EM POSTE	UN	26,00	R$	244,83	R$	6.365,58	BDI 1	R$	297,84	R$ 7.743,84
	2.6.4		**RUA EXPEDICIONARIO ABEL MENDANHA**										
2.6.4.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	1,60	R$	5,10	R$	8,16	BDI 1	R$	6,20	R$ 9,92
2.6.4.2	COMP.01	COMPOSIÇÃO	INSTALAÇÃO DE CENOGRAFIA EM POSTE	UN	36,00	R$	54,29	R$	1.954,44	BDI 1	R$	66,04	R$ 2.377,44
												SUBTOTAL	**R$ 30.143,27**
	2.7		**POVOADOS**										
	2.7.1		**SANTA RITA**										
2.7.1.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	7,44	R$	5,10	R$	37,94	BDI 1	R$	6,20	R$ 46,13
2.7.1.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	24,27	R$	388,32	BDI 1	R$	29,52	R$ 472,32
2.7.1.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	34,12	R$	545,92	BDI 1	R$	41,51	R$ 664,16
2.7.1.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	100,68	R$	100,68	BDI 1	R$	122,48	R$ 122,48
2.7.1.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	1,00	R$	18,94	R$	18,94	BDI 1	R$	23,04	R$ 23,04
2.7.1.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	6,00	R$	12,52	R$	75,12	BDI 1	R$	15,23	R$ 91,38
2.7.1.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	186,00	R$	17,39	R$	3.234,54	BDI 1	R$	21,15	R$ 3.933,90
2.7.1.9	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	5,00	R$	25,99	R$	129,95	BDI 1	R$	31,62	R$ 158,10
2.7.1.10	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.7.1.11	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.7.1.12	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.7.1.13	COMP.02	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.7.1.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	2,00	R$	285,47	R$	570,94	BDI 1	R$	347,27	R$ 694,54
2.7.1.15	72171	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 24E - 80A	un	1,00	R$	332,34	R$	332,34	BDI 1	R$	404,29	R$ 404,29
	2.7.2		**SÃO BENEDITO**										
2.7.2.1	47007	GOINFRA-ROD	TRANSPORTE LOCAL COM CARGA MANUAL (SVA)	tkm	3,64	R$	5,10	R$	18,56	BDI 1	R$	6,20	R$ 22,57
2.7.2.3	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	24,27	R$	388,32	BDI 1	R$	29,52	R$ 472,32
2.7.2.4	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	16,00	R$	34,12	R$	545,92	BDI 1	R$	41,51	R$ 664,16
2.7.2.5	96986	SINAPI	HASTE DE ATERRAMENTO, DIÂMETRO 3/4", COM 3 METROS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R$	100,68	R$	302,04	BDI 1	R$	122,48	R$ 367,44
2.7.2.6	104749	SINAPI	CONECTOR GRAMPO METÁLICO TIPO OLHAL, PARA SPDA, PARA HASTE DE ATERRAMENTO DE 3/4'' E CABOS DE 10 A 50 MM2 - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_08/2023	UN	3,00	R$	18,94	R$	56,82	BDI 1	R$	23,04	R$ 69,12
2.7.2.7	70540	GOINFRA	CABO DE COBRE NU 10 MM2 (11,11 M/KG)	M	4,50	R$	12,52	R$	56,34	BDI 1	R$	15,23	R$ 68,54
2.7.2.8	70561	GOINFRA	CABO ISOLADO PP 3 X 2,5 MM2	M	182,00	R$	17,39	R$	3.164,98	BDI 1	R$	21,15	R$ 3.849,30
2.7.2.9	71171	GOINFRA	DISJUNTOR MONOPOLAR DE 10 A 32-A	Un	3,00	R$	25,99	R$	77,97	BDI 1	R$	31,62	R$ 94,86
2.7.2.10	71450	GOINFRA	INTERRUPTOR DIFERENCIAL RESIDUAL (D.R.) BIPOLAR DE 25A-30mA	Un	1,00	R$	128,15	R$	128,15	BDI 1	R$	155,89	R$ 155,89
2.7.2.11	72320	GOINFRA	RELE FOTO ELETRICO COM BASE	Un	1,00	R$	91,78	R$	91,78	BDI 1	R$	111,65	R$ 111,65
2.7.2.12	106027	SINAPI	DISPOSITIVO DPS 20KA-175V OU 275V - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2025	UN	2,00	R$	70,77	R$	141,54	BDI 1	R$	86,09	R$ 172,18
2.7.2.13	COMP.02	COMPOSIÇÃO	CABO FLEXIVEL PVC 750 V, 3 CONDUTORES DE 4,0 MM2. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	M	6,00	R$	31,91	R$	191,45	BDI 1	R$	38,82	R$ 232,92
2.7.2.14	71063	GOINFRA	CONTATOR TRIPOLAR - 25A, 500V NOMINAL, 220V COMANDO, CATEGORIA AC-3.	Un	1,00	R$	285,47	R$	285,47	BDI 1	R$	347,27	R$ 347,27
2.7.2.15	72170	GOINFRA	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE EMBUTIR EM PVC CB 12E - 80A	Un	1,00	R$	182,26	R$	182,26	BDI 1	R$	221,72	R$ 221,72
												SUBTOTAL	**R$ 14.132,92**
	3		**ADMINISTRAÇÃO**										
3.1	1	GOINFRA-M	ENGENHEIRO	MÊS	0,09	R$	27.354,38	R$	2.486,76	BDI 1	R$	33.276,60	R$ 3.025,15
												SUBTOTAL	**R$ 3.025,15**
												TOTAL GERAL	**R$ 115.568,57**

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Itaberaí - GO
Local

sexta-feira, 9 de outubro de 2026
Data

Responsável Técnico
Nome: FLÁVIO OLIMPIO MENDANHA
CREA: 1021041009D-GO

gov.br
Documento assinado digitalmente
FLAVIO OLIMPIO MENDANHA
Data: 23/10/2026 14:29:55-0300
Verifique em https://validar.iti.gov.br