



CRONOGRAMA EXECUTIVO/FÍSICO-FINANCEIRO	
Objeto: Realização dos trabalhos executivos conforme Projeto Elétrico Quadros e Infra QDC-01 e 02Câmara Legislativa de São Simão - GO	
Fornecedor: Jose Angelo Goulart LTDA	Prazo da Obra: 70 dias
Contrato nº:	PAF n.º:
Processo de Contratação:	Processo de Acomp.



CONTRATO							Total	1ª MEDIÇÃO (30 dias após início)	2ª MEDIÇÃO (60 dias após início)	3ª MEDIÇÃO (70 dias após início)
Item	Código	Banco	Descrição	Und	Quant.	Valor Unit com BDI				
1			Quadro de Distribuição Geral (QDG)				44.192,47	R\$ 145.465,22	R\$ 39.568,15	R\$ 11.768,98
1.1			Alimentação Quadro (QDG)				8.065,92	100%	0%	0%
1.1.1	101561	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², 0,6/1,0 KV, PARA REDE AÉREA DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	M	48	22,24	1.067,52	R\$ 1.067,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.1.2	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	192	36,45	6.998,40	R\$ 6.998,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3			Montagem Quadro (QDG)				33.531,78	100%	0%	0%
1.3.1	020	Próprio	Painél Elétrico de Comando	UN	1	13.832,47	13.832,47	R\$ 13.832,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.3	003	Próprio	BARRAMENT DE NEUTRO/TERRA 195A 1 X 1/8 30 PARAFUSOS	UN	10	156,18	1.561,80	R\$ 1.561,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.3	021	Próprio	BARRA CHATA DE COBRE ELETROLÍTICO,000 1 X 3/8 METRO	M	12	806,96	9.683,52	R\$ 9.683,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.4	101548	SINAPI	ISOLADOR, TIPO ROLDANA, PARA BAIXA TENSÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_07/2020	UN	48	7,79	373,92	R\$ 373,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.5	004	Próprio	ISOLADOR EPOXI PENTE TIPO SUPORTE	UN	4	85,92	343,68	R\$ 343,68	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.6	005	Próprio	TRILHO PARA DISJUNTOR DIN	M	5	27,88	139,40	R\$ 139,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.7	007	Próprio	DERIVAÇÃO BARRA CHATA DE COBRE R/S/T 1/2 X 3/16 140A PINTADA	UN	7	129,01	903,07	R\$ 903,07	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.8	008	Próprio	DERIVAÇÃO BARRA CHATA DE COBRE R/S/T 3/8 X 1/8 76A PINTADA	UN	7	53,38	373,66	R\$ 373,66	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.9	009	Próprio	DERIVAÇÃO BARRA CHATA DE COBRE R/S/T 3/8 X 1/16 35A PINTADA	UN	24	37,66	903,84	R\$ 903,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.10	006640	SBC	CANALETA PVC FECHADA HD-6F 110x50x2000mm HELLERMANN	UN	14	110,50	1.547,00	R\$ 1.547,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.11	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	8	17,97	143,76	R\$ 143,76	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.12	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	18,65	18,65	R\$ 18,65	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.13	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	5	115,40	577,00	R\$ 577,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.14	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	20,08	40,16	R\$ 40,16	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.15	93657	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 32A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	21,75	87,00	R\$ 87,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.16	74130/010	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V. FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	1	922,56	922,56	R\$ 922,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.17	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	2	142,59	285,18	R\$ 285,18	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.18	071175	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un	2	294,51	589,02	R\$ 589,02	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.19	004987	SBC	DISJUNTOR - DISPOSITIVO DIF.RESIDUAL TETRAPOLAR 400VCA 80a 30ma SDR480003 - STECK	UN	1	309,06	309,06	R\$ 309,06	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.20	00039479	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSÃO MÁXIMA DE 460 V, CORRENTE MÁXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1	258,57	258,57	R\$ 258,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.3.21	09.04.050	FDE	PLACA DE ACRILICO TRANSPARENTE ESP=5MM PROTECAO A CONTATO ACIDENTAL	m²	1,52	420,04	638,46	R\$ 638,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00
1.4			ATERRAMENTO QDG				2.594,77	100%	0%	0%
1.4.1	96977	SINAPI	CORDOALHA DE COBRE NU 50 MM², ENTERRADA, SEM ISOLADOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2017	M	30	68,51	2.055,30	R\$ 2.055,30	R\$ 0,00	R\$ 0,00

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO
CNPJ: 00.079.160/0001-78

1.4.2	160325	IOPES	Caixa de equalização de potenciais para uso interno e externo com nove (9) terminais para aterramento (BEP), em aço, com flange inferior e vedação na porta, ref. TEL-903, marca de referência Termotécnica ou equivalente	und	1	539,47	539,47			
								R\$ 539,47	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2			Quadro de Distribuição de Circuito 01 (QDC - 01)				67.398,95			
2.1			Alimentação QDC - 01				64.402,35	100%	0%	0%
2.1.2	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	229,4	36,45	8.361,63	R\$ 8.361,63	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.1.3	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	57,35	31,67	1.816,27	R\$ 1.816,27	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.1.4	00001576	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 25 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M8	UN	8	3,55	28,40	R\$ 28,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.1.5	00001575	SINAPI	TERMINAL A COMPRESSAO EM COBRE ESTANHADO PARA CABO 16 MM2, 1 FURO E 1 COMPRESSAO, PARA PARAFUSO DE FIXACAO M6	UN	2	2,57	5,14	R\$ 5,14	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.1.6	00039246	SINAPI	ELETRODUTODUTO PEAD FLEXIVEL PAREDE SIMPLES, CORRUGACAO HELICOIDAL, COR PRETA, SEM ROSCA, DE 1 1/2", PARA CABEAMENTO SUBTERRANEO (NBR 15715)	M	57,35	6,41	367,61	R\$ 367,61	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2			MONTAGEM QDC - 01				2.996,60	100%	0%	0%
2.2.2	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.203,09	1.203,09	R\$ 1.203,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.3	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	12	17,97	215,64	R\$ 215,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.4	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	6	18,65	111,90	R\$ 111,90	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.5	93656	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 25A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	4	20,08	80,32	R\$ 80,32	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.6	93658	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 40A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	31,46	31,46	R\$ 31,46	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.7	071175	AGETOP CIVIL	DISJUNTOR TRIPOLAR DE 60 A 100-A	Un	1	294,51	294,51	R\$ 294,51	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.8	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	12	10,20	122,40	R\$ 122,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.9	005	Próprio	TRILHO PARA DISJUNTOR DIN	M	2,5	27,88	69,70	R\$ 69,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.10	ED-15117	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	UN	1	175,97	175,97	R\$ 175,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.11	00039479	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 460 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1	258,57	258,57	R\$ 258,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.12	062301	SBC	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO 80A 16 POLOS S-3F285B STECK	UN	2	115,92	231,84	R\$ 231,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.13	3460	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSÃO DE 1,5 MM2	un	50	0,45	22,50	R\$ 22,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.14	3465	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2	un	100	0,44	44,00	R\$ 44,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.15	3468	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSÃO DE 4,0 MM2	un	30	2,15	64,50	R\$ 64,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00
2.2.16	3470	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSAO 6 MM2	un	10	7,02	70,20	R\$ 70,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3			Quadro de Distribuição de Circuito 02 (QDC - 02)				30.619,20	0%	80%	20%
3.1			QDC - 02				11.587,49			
3.1.1	92000	SINAPI	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	7	26,78	187,46	R\$ 0,00	R\$ 149,97	R\$ 37,49
3.1.2	92023	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	2	45,45	90,90	R\$ 0,00	R\$ 72,72	R\$ 18,18

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO
CNPJ: 00.079.160/0001-78

3.1.3	91953	SINAPI	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	25,46	25,46	R\$ 0,00	R\$ 20,37	R\$ 5,09
3.1.4	92029	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	51,71	51,71	R\$ 0,00	R\$ 41,37	R\$ 10,34
3.1.5	91955	SINAPI	INTERRUPTOR PARALELO (1 MÓDULO), 10A/250V, INCLUINDO SUPORTE E PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	1	31,73	31,73	R\$ 0,00	R\$ 25,38	R\$ 6,35
3.1.6	83555	SINAPI	TOMADA DUPLA DE EMBUTIR 2X2P+T 10A/250V C/ PLACA - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO	UN	2	36,63	73,26	R\$ 0,00	R\$ 58,61	R\$ 14,65
3.1.7	92868	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" MÉDIA (1,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	4	17,21	68,84	R\$ 0,00	R\$ 55,07	R\$ 13,77
3.1.8	92869	SINAPI	CAIXA RETANGULAR 4" X 2" BAIXA (0,30 M DO PISO), METÁLICA, INSTALADA EM PAREDE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	16	11,60	185,60	R\$ 0,00	R\$ 148,48	R\$ 37,12
3.1.9	97590	SINAPI	LUMINÁRIA TIPO PLAFON REDONDO COM VIDRO FOSCO, DE SOBREPOR, COM 1 LÂMPADA FLUORESCENTE DE 15 W, SEM REATOR - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO AF_02/2020	UN	2	123,72	247,44	R\$ 0,00	R\$ 197,95	R\$ 49,49
3.1.10	100906	SINAPI	LUMINÁRIA DUPLA TIPO CALHA, DE SOBREPOR, COM 4 LÂMPADAS TUBULARES FLUORESCENTES DE 36 W, COM REATORES DE PARTIDA RÁPIDA -FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_02/2020	UN	6	400,09	2.400,54	R\$ 0,00	R\$ 1.920,43	R\$ 480,11
3.1.11	91936	SINAPI	CAIXA OCTOGONAL 4" X 4", PVC, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	8	15,61	124,88	R\$ 0,00	R\$ 99,90	R\$ 24,98
3.1.12	91924	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 1,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	681,7	3,55	2.420,03	R\$ 0,00	R\$ 1.936,02	R\$ 484,01
3.1.13	91926	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 2,5 MM², ANTI-CHAMA 450/750 V, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	630	5,20	3.276,00	R\$ 0,00	R\$ 2.620,80	R\$ 655,20
3.1.14	95727	SINAPI	ELETRODUTO RÍGIDO SOLDÁVEL, PVC, DN 25 MM (3/4), APARENTE, INSTALADO EM TETO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	M	30	7,58	227,40	R\$ 0,00	R\$ 181,92	R\$ 45,48
3.1.15	91902	SINAPI	CURVA 90 GRAUS PARA ELETRODUTO, PVC, ROSCÁVEL, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADA EM LAJE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	UN	5	14,56	72,80	R\$ 0,00	R\$ 58,24	R\$ 14,56
3.1.16	95801	SINAPI	CONDULETE DE ALUMÍNIO, TIPO X, PARA ELETRODUTO DE AÇO GALVANIZADO DN 20 MM (3/4"), APARENTE - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_11/2016_P	UN	1	47,44	47,44	R\$ 0,00	R\$ 37,95	R\$ 9,49
3.1.17	91835	SINAPI	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO, PVC, DN 25 MM (3/4"), PARA CIRCUITOS TERMINAIS, INSTALADO EM FORRO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	200	10,28	2.056,00	R\$ 0,00	R\$ 1.644,80	R\$ 411,20
3.2			MONTAGEM QDC - 02				2.632,16	100%	0%	0%
3.2.1	101880	SINAPI	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA EM CHAPA DE AÇO GALVANIZADO, DE EMBUTIR, COM BARRAMENTO TRIFÁSICO, PARA 30 DISJUNTORES DIN 150A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	1.203,09	1.203,09	R\$ 1.203,09	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.2	93653	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 10A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	20	17,97	359,40	R\$ 359,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.3	93673	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 50A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	1	142,59	142,59	R\$ 142,59	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.4	ED-1517	SETOP	DISJUNTOR DE PROTEÇÃO DIFERENCIAL RESIDUAL (DR), TETRAPOLAR, TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 63A, ALTA SENSIBILIDADE, CORRENTE DIFERENCIAL RESIDUAL NOMINAL COM ATUAÇÃO DE 30MA	UN	1	175,97	175,97	R\$ 175,97	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.5	00039479	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 460 V, CORRENTE MAXIMA DE "45" KA (TIPO AC)	UN	1	258,57	258,57	R\$ 258,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.6	00020111	SINAPI	FITA ISOLANTE ADESIVA ANTICHAMA, USO ATE 750 V, EM ROLO DE 19 MM X 20 M	UN	10	10,20	102,00	R\$ 102,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.7	005	Próprio	TRILHO PARA DISJUNTOR DIN	M	2,5	27,88	69,70	R\$ 69,70	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.8	3460	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSÃO DE 1,5 MM2	un	100	0,45	45,00	R\$ 45,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.9	3465	AGETOP CIVIL	TERMINAL DE PRESSÃO DE 2,5 MM2	un	100	0,44	44,00	R\$ 44,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.2.10	062301	SBC	BARRAMENTO PENTE TRIFASICO 80A 16 POLOS S-3F285B STECK	UN	2	115,92	231,84	R\$ 231,84	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.3			ALIMENTAÇÃO QDC - 02				16.399,55	100%	0%	0%

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO
CNPJ: 00.079.160/0001-78

3.3.1	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	350	36,45	12.757,50	R\$ 12.757,50	R\$ 0,00	R\$ 0,00
3.3.2	91935	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 16 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA CIRCUITOS TERMINAIS - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	115	31,67	3.642,05	R\$ 3.642,05	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4			INFRAESTRUTURA ELETROCALHA QDC - 01 E QDC - 02				7.330,58	100%	0%	0%
4.1	060106	SBC	ELETROCALHA PERFURADA TIPO ""U"" 150X100 CHAPA 18 SEM TAMPA	M	63	50,84	3.202,92	R\$ 3.202,92	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.2	063543	SBC	TE VERTICAL DE SUBIDA PARA ELETROCALHA 150X100 CHAPA 18	UN	2	95,91	191,82	R\$ 191,82	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.3	062576	SBC	TE HORIZONTAL PARA ELETROCALHA PERFURADA 100x50cm	UN	3	68,45	205,35	R\$ 205,35	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.4	063616	SBC	EMENDA PARA ELETROCALHA 150X100	UN	18,7	15,81	295,64	R\$ 295,64	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.5	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	18,7	0,24	4,48	R\$ 4,48	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.6	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2.5* MM	UN	150	1,10	165,00	R\$ 165,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.7	00039997	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 1/4"	UN	150	0,30	45,00	R\$ 45,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.8	011	Próprio	SUORTE TIPO GANCHO VERTICAL ELETROCALHA 150X100	UN	56	13,24	741,44	R\$ 741,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.10	00004331	SINAPI	PARAFUSO ZINCADO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/8", COMPRIMENTO 2 1/4"	UN	112	4,10	459,20	R\$ 459,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.10	022	Próprio	SUSPENSÃO PARA TIRANTE (FIXAÇÃO)	UN	56	19,12	1.070,72	R\$ 1.070,72	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.11	00011267	SINAPI	ARRUELA LISA, REDONDA, DE LATAO POLIDO, DIAMETRO NOMINAL 5/8", DIAMETRO EXTERNO = 34 MM, DIAMETRO DO FURO = 17 MM, ESPESSURA = *2.5* MM	UN	112	1,10	123,20	R\$ 123,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.12	00004342	SINAPI	PORCA ZINCADA, SEXTAVADA, DIAMETRO 3/8"	UN	112	0,21	23,52	R\$ 23,52	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.13	072661	AGETOP CIVIL	VERGALHAO ROSCA TOTAL D=5/16"	M	40	12,99	519,60	R\$ 519,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.15	013	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 3/4"	UN	1	2,55	2,55	R\$ 2,55	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.16	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	112	0,44	49,28	R\$ 49,28	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.17	014	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 1"	UN	1	2,79	2,79	R\$ 2,79	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.20	023	Próprio	SAÍDA HORIZONTAL PARA ELETRODUTO 2"	UN	2	6,77	13,54	R\$ 13,54	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.22	00013246	SINAPI	PARAFUSO DE FERRO POLIDO, SEXTAVADO, COM ROSCA INTEIRA, DIAMETRO 5/16", COMPRIMENTO 3/4", COM PORCA E ARRUELA LISA LEVE	UN	20	0,44	8,80	R\$ 8,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.23	00039443	SINAPI	PARAFUSO DRY WALL, EM ACO ZINCADO, CABECA LENTILHA E PONTA BROCA (LB), LARGURA 4,2 MM, COMPRIMENTO 13 MM	UN	20	0,24	4,80	R\$ 4,80	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.24	008095	SBC	ELETROCALHA - TERMINAL DE FECHAMENTO 150x100 CHAPA 18	UN	4	9,11	36,44	R\$ 36,44	R\$ 0,00	R\$ 0,00
4.25	035750	SBC	ELETROCALHA - TAMPA DE ENCAIXE PARA ELETROCALHA 150mm CHAPA 24	UN	3	54,83	164,49	R\$ 164,49	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5			QDC - AR				13.978,46	100%	0%	0%
5.1	016	Próprio	PAINEL ELÉTRICO C/ BARRAMENTO 225A	UN	1	6.120,00	6.120,00	R\$ 6.120,00	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.2	006	Próprio	DERIVAÇÃO BARRA CHATA DE COBRE R/S/T 3/8 X 1/16 35A PINTADA	UN	80	37,67	3.013,60	R\$ 3.013,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.3	003	Próprio	BARRAMENT DE NEUTRO/TERRA 195A 1 X 1/8 30 PARAFUSOS	UN	6	156,18	937,08	R\$ 937,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.3	00003398	SINAPI	ISOLADOR DE PORCELANA, TIPO ROLDANA, DIMENSOES DE *72* X *72* MM. PARA USO EM BAIXA TENSAO	UN	10	5,72	57,20	R\$ 57,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.4	93654	SINAPI	DISJUNTOR MONOPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	29	18,65	540,85	R\$ 540,85	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.4	004	Próprio	ISOLADOR EPOXI PENTE TIPO SUPORTE	UN	10	85,92	859,20	R\$ 859,20	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.5	93668	SINAPI	DISJUNTOR TRIPOLAR TIPO DIN, CORRENTE NOMINAL DE 16A - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_10/2020	UN	11	115,40	1.269,40	R\$ 1.269,40	R\$ 0,00	R\$ 0,00

CÂMARA MUNICIPAL DE SÃO SIMÃO
CNPJ: 00.079.160/0001-78

5.6	00039479	SINAPI	DISPOSITIVO DPS CLASSE II, 1 POLO, TENSAO MAXIMA DE 460 V, CORRENTE MAXIMA DE *45* KA (TIPO AC)	UN	1	258,57	258,57	R\$ 258,57	R\$ 0,00	R\$ 0,00
5.7	74130/010	SINAPI	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO TRIPOLAR EM CAIXA MOLDADA 175 A 225A 240V. FORNECIMENTO E INSTALACAO	UN	1	922,56	922,56	R\$ 922,56	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6			ALIMENTAÇÃO QDC - AR				3.938,34	100%	0%	0%
6.1	92988	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 50 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	42	69,47	2.917,74	R\$ 2.917,74	R\$ 0,00	R\$ 0,00
6.2	92984	SINAPI	CABO DE COBRE FLEXÍVEL ISOLADO, 25 MM², ANTI-CHAMA 0,6/1,0 KV, PARA DISTRIBUIÇÃO - FORNECIMENTO E INSTALAÇÃO. AF_12/2015	M	28	36,45	1.020,60	R\$ 1.020,60	R\$ 0,00	R\$ 0,00
9			LIMPEZA DE OBRA				1.586,08	0%	0%	100%
9.1	9537	SINAPI	LIMPEZA FINAL DA OBRA	m²	431	3,68	1.586,08	R\$ 0,00	R\$ 0,00	R\$ 1.586,08
10			ADMINISTRAÇÃO OBRA				39.327,00	40,00%	40,00%	20,00%
10.1	91677	SINAPI	ENGENHEIRO ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	100	128,95	12.895,00	R\$ 5.158,00	R\$ 5.158,00	R\$ 2.579,00
10.2	90776	SINAPI	ENCARREGADO GERAL COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	400	66,08	26.432,00	R\$ 10.572,80	R\$ 10.572,80	R\$ 5.286,40
11			MÃO DE OBRA PARA INSUMOS				40.999,53	66%	34%	0%
11.1	88266	SINAPI	ELETROTÉCNICO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	295	38,45	11.342,75	R\$ 7.486,22	R\$ 3.856,54	R\$ 0,00
11.2	88247	SINAPI	AUXILIAR DE ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	663,75	23,90	15.863,62	R\$ 10.469,99	R\$ 5.393,63	R\$ 0,00
11.3	88264	SINAPI	ELETRICISTA COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	295	31,00	9.145,00	R\$ 6.035,70	R\$ 3.109,30	R\$ 0,00
11.4	88309	SINAPI	PEDREIRO COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	30,68	2.699,84	R\$ 1.781,89	R\$ 917,95	R\$ 0,00
11.5	88252	SINAPI	AUXILIAR DE SERVIÇOS GERAIS COM ENCARGOS COMPLEMENTARES	H	88	22,14	1.948,32	R\$ 1.285,89	R\$ 662,43	R\$ 0,00
12			SERVIÇOS PRELIMINARES DE OBRA				1.255,04	50%	50%	0%
12.1	73847/001	SINAPI	ALUGUEL CONTAINER/ESCRIT INCL INST ELET LARG=2,20 COMP=6,20M ALT=2,50M CHAPA ACO C/NERV TRAPEZ FORRO C/ISOL TERMO/ACUSTICO CHASSIS REFORC PISO COMPENS NAVAL EXC TRANSP/CARGA/DESCARGA	MES	2	627,52	1.255,04	R\$ 627,52	R\$ 627,52	R\$ 0,00