



OBJETO: REFORMA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
LOCAL: E.M.E.F. Profª CARLOS BUENO
MUNICÍPIO: LUCÉLIA/SP
PROPONETE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA


PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data base: CDHU Tab 190 05/2022 -

BDI= 23,38%

FUNTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI R\$	VALOR UNIT. C/ BDI R\$	VALOR TOTAL C/ BDI R\$	
CDHU Tab 190	39.21.080	1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	135,00	33,89	41,81	5.644,35	
CDHU Tab 190	39.21.030	1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 4 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	1.100,00	4,78	5,90	6.490,00	
CDHU Tab 190	39.21.020	1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	150,00	3,29	4,06	609,00	
CDHU Tab 190	42.05.200	1.4	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M -	UN	3,00	146,52	180,78	542,34	
CDHU Tab 190	42.05.160	1.5	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8" -	UN	3,00	9,48	11,70	35,10	
CDHU Tab 190	39.10.050	1.6	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM² -	UN	100,00	4,88	6,00	600,00	
CDHU Tab 190	39.10.080	1.7	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM² -	UN	18,00	16,57	20,44	367,92	
CDHU Tab 190	39.10.130	1.8	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² -	UN	15,00	17,62	21,74	326,10	
CDHU Tab 190	37.13.600	1.9	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A - 100A	UN	2,00	160,79	198,38	395,76	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.10	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A - 25A	UN	12,00	124,04	153,04	1.836,48	
CDHU Tab 190	37.04.280	1.11	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 44 DIN / 32 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES -	UN	4,00	1.085,75	1.339,60	5.358,40	
CDHU Tab 190	38.04.100	1.12	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/2" COM ACESSÓRIOS -	M	45,00	89,74	110,72	4.982,40	
CDHU Tab 190	38.05.060	1.13	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1" - COM ACESSÓRIOS -	M	99,00	54,97	67,82	6.714,18	
CDHU Tab 190	38.05.040	1.14	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	42,00	47,71	58,85	2.472,12	
CDHU Tab 190	40.06.040	1.15	CONDULETE METÁLICO DE 3/4" -	CJ	11,00	38,87	47,93	527,56	
CDHU Tab 190	40.06.060	1.16	CONDULETE METÁLICO DE 1" -	CJ	15,00	44,67	55,11	826,65	
CDHU Tab 190	40.06.100	1.17	CONDULETE METÁLICO DE 1 1/2" -	CJ	9,00	63,63	78,51	706,59	
CDHU Tab 190	38.13.040	1.18	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 100 MM, COM ACESSÓRIOS -	M	30,00	29,92	36,92	1.107,50	
CDHU Tab 190	40.02.060	1.19	CAIXA DE PASSAGEM EM CHAPA, COM TAMPA PARAFUSADA, 200 X 200 X 100 MM -	UN	1,00	41,06	50,00	50,60	
CDHU Tab 190	36.03.060	1.20	CAIXA DE MEDIÇÃO EXTERNA TIPO 'M' (500 X 1200 X 270) MM, PADRÃO CONCESSIONÁRIAS -	UN	1,00	1.831,73	2.259,99	2.259,99	
CDHU Tab 190	37.25.110	1.21	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 415/690V, DE 175A A 250A - 200A	UN	1,00	707,89	873,15	873,15	
CDHU Tab 190	39.21.110	1.22	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 95 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C -	M	36,00	81,36	100,38	3.613,08	
CDHU Tab 190	39.21.090	1.23	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 50 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C -	M	12,00	47,58	58,70	704,40	
CDHU Tab 190	35.04.080	1.24	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MOLE CLASSE 2, DE 50 MM² -	M	10,00	53,23	65,08	655,80	
CDHU Tab 190	42.05.310	1.25	CAIXA DE INSPEÇÃO DO TERRA CILÍNDRICA EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO DE 300 MM - H= 250 MM -	UN	3,00	27,54	33,98	101,94	
CDHU Tab 190	38.01.160	1.26	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3" - COM ACESSÓRIOS -	M	6,00	99,49	122,75	736,50	
CDHU Tab 190	68.02.120	1.27	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA TIPO 2C - 3R -	UN	1,00	412,97	509,52	509,52	
CDHU Tab 190	30.05.010	1.28	ISOLADOR TIPO ROLDANA PARA BAIXA TENSÃO DE 76 X 79 MM -	UN	2,00	41,34	51,01	102,02	
CDHU Tab 190	38.01.040	1.29	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	3,00	24,75	30,54	91,62	
CDHU Tab 190	39.10.240	1.30	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 95 MM² -	UN	13,00	26,37	32,54	423,02	
CDHU Tab 190	39.10.160	1.31	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 50 MM² -	UN	4,00	22,47	27,72	110,88	
CDHU Tab 190	69.20.070	1.32	FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE DE 0,50 M X 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL -	UN	6,00	12,78	15,78	94,08	
CDHU Tab 190	68.01.600	1.33	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 7,00 M -	UN	1,00	1.589,40	1.961,00	1.961,00	
TOTAL R\$							51.833,41		

(cinquenta e um mil, oitocentos e trinta e três reais e quarenta e um centavos)

		OBJETO: REFORMA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LOCAL: E. M. E. F. MARIA DO CARMO MENEZES MENDONÇA MUNICÍPIO: LUCÉLIA/SP PROPONENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA							
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA				Data base: CDHU Tab 100 05/2022 - BDI= 23,38%					
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI R\$	VALOR UNIT. C/ BDI R\$	VALOR TOTAL C/ BDI R\$	
CDHU Tab 190	39.21.080	1.1	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	45,00	33,89	41,81	1.881,45	
CDHU Tab 190	39.21.060	1.2	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 16 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	250,00	16,54	20,41	5.309,50	
CDHU Tab 190	39.21.040	1.3	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 6 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	100,00	6,36	7,85	785,00	
CDHU Tab 100	39.21.030	1.4	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 4 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	800,00	4,78	5,90	4.720,00	
CDHU Tab 190	39.21.020	1.5	CABO DE COBRE FLEXIVEL DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	50,00	3,29	4,06	203,00	
CDHU Tab 190	42.05.200	1.6	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M -	UN	3,00	146,52	180,78	542,34	
CDHU Tab 190	42.05.160	1.7	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8" -	UN	3,00	9,48	11,70	35,10	
CDHU Tab 190	39.10.050	1.8	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM² -	UN	100,00	4,86	6,00	600,00	
CDHU Tab 190	39.10.080	1.9	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM² -	UN	18,00	16,57	20,44	367,92	
CDHU Tab 190	39.10.130	1.10	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² -	UN	15,00	17,62	21,74	326,10	
CDHU Tab 190	37.13.660	1.11	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A - 63A	UN	3,00	160,79	198,38	595,14	
CDHU Tab 190	37.13.660	1.12	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATÉ 100 A - 100A	UN	2,00	160,79	198,38	396,76	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.13	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A - 25A	UN	16,00	124,04	153,04	2.448,64	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.14	DISJUNTOR TERMOMAGNETICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATÉ 50 A - 16A	UN	3,00	124,04	153,04	459,12	
CDHU Tab 190	37.04.280	1.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 44 DIN / 32 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES -	UN	3,00	1.085,75	1.339,60	4.018,80	
CDHU Tab 190	38.04.100	1.16	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/2" COM ACESSÓRIOS -	M	51,00	89,74	110,72	5.648,72	
CDHU Tab 190	38.05.060	1.17	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1" - COM ACESSÓRIOS -	M	99,00	54,97	67,82	6.714,18	
CDHU Tab 190	38.05.040	1.18	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	63,00	47,71	58,86	3.708,18	
CDHU Tab 190	40.06.040	1.19	CONDULETE METÁLICO DE 3/4" -	CJ	12,00	38,87	47,96	575,52	
CDHU Tab 190	40.06.060	1.20	CONDULETE METÁLICO DE 1" -	CJ	20,00	44,67	55,11	1.102,20	
CDHU Tab 190	40.06.100	1.21	CONDULETE METÁLICO DE 1 1/2" -	CJ	9,00	63,63	78,51	706,59	
CDHU Tab 190	38.13.040	1.22	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 100 MM, COM ACESSÓRIOS -	M	12,00	29,92	36,92	443,04	
TOTAL R\$							41.582,40		

(quarenta e um mil, quinhentos e oitenta e dois reais e quarenta centavos)






OBJETO: REFORMA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS
LOCAL: E.M.E.F. ADELITA FIRPO
MUNICÍPIO: LUCÉLIA/SP
PROPONETE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA

PLANILHA ORÇAMENTÁRIA

Data base: CDHU Tab 190 05/2022 -
BDI= 23,38%

FONTES	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI R\$	VALOR UNIT. C/ BDI R\$	VALOR TOTAL C/ BDI R\$	
CDHU Tab 190	39.21.080	1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	30,00	33,89	41,81	1.505,16	
CDHU Tab 190	39.21.050	1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 10 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	18,00	6,36	7,85	141,30	
CDHU Tab 190	39.21.040	1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 6 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	100,00	12,33	15,21	1.521,00	
CDHU Tab 190	39.21.030	1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 4 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	700,00	4,78	5,90	4.130,00	
CDHU Tab 190	39.21.080	1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - AZUL	M	12,00	33,89	41,81	501,72	
CDHU Tab 190	42.05.200	1.6	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M -	UN	3,00	146,52	180,78	542,34	
CDHU Tab 190	42.05.160	1.7	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8" -	UN	3,00	9,48	11,70	35,10	
CDHU Tab 190	39.10.050	1.8	TERMINAL DE COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM² -	UN	20,00	4,86	6,00	120,00	
CDHU Tab 190	39.10.080	1.9	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM² -	UN	20,00	16,57	20,44	408,80	
CDHU Tab 190	39.10.130	1.10	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² -	UN	30,00	17,62	21,74	652,20	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.11	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATE 50 A - 32A	UN	2,00	160,79	198,38	396,76	
CDHU Tab 190	37.13.660	1.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATE 100 A - 100A	UN	1,00	160,79	198,38	198,38	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.13	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATE 50 A - 25A	UN	7,00	124,04	153,04	1.071,28	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.14	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATE 50 A - 20A	UN	1,00	124,04	153,04	153,04	
CDHU Tab 190	37.04.280	1.15	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 44 DIN / 32 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES -	UN	1,00	1.085,75	1.339,60	1.339,60	
CDHU Tab 190	38.04.100	1.16	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/2" COM ACESSÓRIOS -	M	12,00	89,74	110,72	1.328,64	
CDHU Tab 190	38.05.060	1.17	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1" - COM ACESSÓRIOS -	M	39,00	54,97	67,82	2.644,68	
CDHU Tab 190	38.05.040	1.18	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	45,00	47,71	58,86	2.548,70	
CDHU Tab 190	40.06.040	1.19	CONDULETE METÁLICO DE 3/4" -	CJ	5,00	38,87	47,90	239,60	
CDHU Tab 190	40.06.060	1.20	CONDULETE METÁLICO DE 1" -	CJ	6,00	44,87	55,11	330,60	
CDHU Tab 190	40.06.100	1.21	CONDULETE METÁLICO DE 1 1/2" -	CJ	8,00	63,63	78,51	628,08	
CDHU Tab 190	38.13.040	1.22	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 100 MM, COM ACESSÓRIOS -	M	10,00	29,92	36,82	369,20	
CDHU Tab 190	36.03.060	1.23	CAIXA DE MEDIÇÃO EXTERNA TIPO "M" (800 X 1200 X 270) MM, PADRAO CONCESSIONÁRIAS -	UN	1,00	1.831,73	2.250,99	2.250,99	
CDHU Tab 190	37.25.100	1.24	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 480/690V, DE 70A ATE 150A - 150A	UN	1,00	549,33	677,76	677,76	
CDHU Tab 190	39.21.100	1.25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 70 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C -	M	36,00	65,86	81,26	2.925,50	
CDHU Tab 190	39.21.080	1.26	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C -	M	12,00	36,90	45,53	546,30	
CDHU Tab 190	39.04.070	1.27	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 35 MM² -	M	10,00	36,50	45,03	450,30	
CDHU Tab 190	42.05.310	1.28	CAIXA DE INSPEÇÃO DO TERRA CILÍNDRICA EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO DE 300 MM - H= 250 MM -	UN	3,00	27,54	33,98	101,94	
CDHU Tab 190	38.01.160	1.29	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3" - COM ACESSÓRIOS -	M	6,00	99,49	122,75	736,50	
CDHU Tab 190	68.02.120	1.30	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA TIPO 2C - 3R -	UN	1,00	412,97	509,52	509,52	
CDHU Tab 190	36.05.010	1.31	ISOLADOR TIPO ROLDANA PARA BAIXA TENSÃO DE 76 X 79 MM -	UN	2,00	41,34	51,01	102,02	
CDHU Tab 190	38.01.040	1.32	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	3,00	24,75	30,54	91,62	
CDHU Tab 190	39.10.200	1.33	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 70 MM² -	UN	13,00	22,24	27,44	356,72	
CDHU Tab 190	39.10.130	1.34	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² -	UN	4,00	17,62	21,74	86,96	
CDHU Tab 190	69.20.070	1.35	FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE DE 0,50 M X 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL -	UN	6,00	12,79	15,78	94,68	
CDHU Tab 190	68.01.600	1.36	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 7,00 M -	UN	1,00	1.589,40	1.961,00	1.961,00	
TOTAL R\$							31.807,47		

(trinta e um mil, oitocentos e sete reais e quarenta e sete centavos)

			OBJETO: REFORMA INSTALAÇÕES ELÉTRICAS LOCAL: E.M.E.F. DONA JOANINHA MUNICÍPIO: LUCÉLIA/SP PROPOLENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE LUCÉLIA						
PLANILHA ORÇAMENTÁRIA			Data base: CDHU Tab 190 05/2022 - BDI= 23,38%						
FONTE	CÓDIGO	ITEM	DESCRIÇÃO DOS SERVIÇOS	UNID.	QUANT.	VALOR UNIT. S/ BDI R\$	VALOR UNIT. C/ BDI R\$	VALOR TOTAL C/ BDI R\$	
CDHU Tab 190	39.21.000	1.1	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	35,00	33,89	41,81	1.403,35	
CDHU Tab 190	39.21.050	1.2	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 10 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	15,00	6,36	7,85	117,75	
CDHU Tab 190	39.21.040	1.3	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 6 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - PRETO	M	100,00	12,33	15,21	1.521,00	
CDHU Tab 190	39.21.030	1.4	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 4 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	700,00	4,78	5,90	4.130,00	
CDHU Tab 190	39.21.020	1.5	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 2,5 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C - VERDE	M	20,00	3,29	4,00	81,20	
CDHU Tab 190	42.05.200	1.6	HASTE DE ATERRAMENTO DE 5/8" X 2,4 M -	UN	3,00	146,52	180,78	542,34	
CDHU Tab 190	42.05.160	1.7	CONECTOR OLHAL CABO/HASTE DE 5/8" -	UN	3,00	9,48	11,70	35,10	
CDHU Tab 190	39.10.050	1.8	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 2,5 MM² -	UN	100,00	4,86	6,00	600,00	
CDHU Tab 190	39.10.080	1.9	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 16 MM² -	UN	6,00	16,57	20,44	122,64	
CDHU Tab 190	39.10.130	1.10	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² -	UN	9,00	17,62	21,74	195,66	
CDHU Tab 190	37.13.600	1.11	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 60 A ATE 100 A - 80A	UN	1,00	160,79	198,38	198,38	
CDHU Tab 190	37.13.050	1.12	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, TRIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 50 A ATE 100 A - 100A	UN	2,00	160,79	198,38	396,76	
CDHU Tab 190	37.13.630	1.13	DISJUNTOR TERMOMAGNÉTICO, BIPOLAR 220/380 V, CORRENTE DE 10 A ATE 50 A - 25A	UN	9,00	124,04	153,04	1.377,30	
CDHU Tab 190	37.04.280	1.14	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO UNIVERSAL DE SOBREPOR, PARA DISJUNTORES 44 DIN / 32 BOLT-ON - 150 A - SEM COMPONENTES -	UN	2,00	1.085,75	1.339,60	2.679,20	
CDHU Tab 190	38.04.100	1.15	ELETRODUTO GALVANIZADO CONFORME NBR13057 - 1 1/2" COM ACESSÓRIOS -	M	9,00	89,74	110,72	896,48	
CDHU Tab 190	38.05.060	1.16	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 1" - COM ACESSÓRIOS -	M	87,00	54,97	67,82	5.900,34	
CDHU Tab 190	38.05.040	1.17	ELETRODUTO GALVANIZADO A QUENTE CONFORME NBR6323 - 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	30,00	47,71	58,86	1.765,80	
CDHU Tab 190	40.06.040	1.18	CONDULETE METÁLICO DE 3/4" -	CJ	5,00	38,87	47,50	239,80	
CDHU Tab 190	40.06.060	1.19	CONDULETE METÁLICO DE 1" -	CJ	13,00	44,67	55,11	716,43	
CDHU Tab 190	40.06.100	1.20	CONDULETE METÁLICO DE 1 1/2" -	CJ	5,00	63,63	78,51	392,55	
CDHU Tab 190	38.13.040	1.21	ELETRODUTO CORRUGADO EM POLIETILENO DE ALTA DENSIDADE, DN= 100 MM, COM ACESSÓRIOS -	M	6,00	29,92	36,92	221,52	
CDHU Tab 190	36.03.060	1.22	CAIXA DE MEDIÇÃO EXTERNA TIPO 'M' (600 X 1200 X 270) MM, PADRÃO CONCESSIONÁRIAS -	UN	1,00	1.831,73	2.259,99	2.259,99	
CDHU Tab 190	37.25.100	1.23	DISJUNTOR EM CAIXA MOLDADA, TRIPOLAR, TÉRMICO E MAGNÉTICO FIXOS, TENSÃO DE ISOLAMENTO 480/660V, DE 70A ATE 150A -	UN	1,00	549,33	677,76	677,76	
CDHU Tab 190	39.21.100	1.24	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 70 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C -	M	36,00	65,86	81,26	2.925,36	
CDHU Tab 190	39.21.080	1.25	CABO DE COBRE FLEXÍVEL DE 35 MM², ISOLAMENTO 0,6/1KV - ISOLAÇÃO HEPR 90°C -	M	12,00	36,90	45,53	546,36	
CDHU Tab 190	39.04.070	1.26	CABO DE COBRE NU, TEMPERA MOLE, CLASSE 2, DE 35 MM² -	M	10,00	36,50	45,03	450,30	
CDHU Tab 190	42.05.310	1.27	CAIXA DE INSPEÇÃO DO TERRA CILÍNDRICA EM PVC RÍGIDO, DIÂMETRO DE 300 MM - H= 250 MM -	UN	3,00	27,54	33,98	101,94	
CDHU Tab 190	38.01.160	1.28	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3" - COM ACESSÓRIOS -	M	6,00	99,49	122,75	735,50	
CDHU Tab 190	68.02.120	1.29	ARMAÇÃO SECUNDÁRIA TIPO 2C - 3R -	UN	1,00	412,97	509,52	509,52	
CDHU Tab 190	36.05.010	1.30	ISOLADOR TIPO ROLDANA PARA BAIXA TENSÃO DE 76 X 79 MM -	UN	2,00	41,34	51,01	102,02	
CDHU Tab 190	38.01.040	1.31	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO ROSCÁVEL DE 3/4" - COM ACESSÓRIOS -	M	3,00	24,75	30,54	91,62	
CDHU Tab 190	39.10.200	1.32	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 70 MM² -	UN	13,00	22,24	27,44	356,72	
CDHU Tab 190	39.10.130	1.33	TERMINAL DE PRESSÃO/COMPRESSÃO PARA CABO DE 35 MM² -	UN	4,00	17,62	21,74	86,96	
CDHU Tab 190	69.20.070	1.34	FITA EM AÇO INOXIDÁVEL PARA POSTE DE 0,50 M X 19 MM, COM FECHO EM AÇO INOXIDÁVEL -	UN	6,00	12,79	15,78	94,68	
CDHU Tab 190	68.01.600	1.35	POSTE DE CONCRETO CIRCULAR, 200 KG, H = 7,00 M -	UN	1,00	1.589,40	1.961,00	1.961,00	
TOTAL R\$							34.594,39		
(trinta e quatro mil, quinhentos e noventa e quatro reais e trinta e nove centavos)									

