

**COPEL DISTRIBUIÇÃO S.A.**

Gestão da Distribuição - Obras

RELAÇÃO DE MATERIAIS DO PROJETO

Projeto 1431560 **Ordem em Curso** S-20-0241501 **Data: Início** 16.09.2020 **Término** 16.05.2021
C

Título da obra Deslocamento RDU

Área VPOCPO **Município** SANTA MARIANA

Programa Orçam. DA110 OBRAS SEM APLICACAO DE UNIDADE DE CADASTRO

Finalidade

Deslocamento de rede de distribuição urbana dos postes da Avenida Delfim Moreira para o novo alinhamento do meio fio, com a substituição dos cabos de média tensão para rede compacta 13,8KV e dos cabos de baixa tensão para rede isolada 220/127V.

Item	Código	Descrição	Unid.	Qtde.Inst.	Qtde.Ret.	Qtde.Reapl +	Qtde.Reapl -
1	15002119	ISOLADOR,PINO UNIV.POLIMERI;15KV;RD COMP	UN	6,000	6,000		
2	15005306	SAPATILHA;ACO;CABO=9,5MM;R=17MM;3160DAN	UN	2,000	2,000		
3	15010262	CRUZETA,POSTE;CONCRETO;L=2000MM;250DAN	UN	1,000	1,000		
#FP	4	15010266	CRUZETA,POSTE;CONCRETO;L=1900MM;TIPO T	UN		1,000	
5	15010938	PARAFUSO,MAQUINA;QUAD;M16X2MM;L=40MM;	UN	2,000	2,000		
6	15010994	PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=125MM;NTC	UN	1,000	1,000		
7	15011039	PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=200MM	UN	3,000	3,000		
8	15011065	PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=250MM	UN	7,000	7,000		
9	15011093	PARAFUSO,MAQ;QUAD;M16X2MM;L=300MM	UN	2,000	2,000		
10	15011260	PARAFUSO,ROSCA;DUPLA;M16X2MM;L=150MM;NTC	UN	2,000	2,000		
11	15011477	ARRUELA,QUAD;ZINC;DN=18MM;E=3MM	UN	41,000	41,000		
12	15011505	PORCA,OLHAL;M16X2-7H;ZINCADO; NTC 812020	UN	2,000	2,000		
13	15015878	ESPACADOR,CRUZAM. AEREO;13,8KV;L=870MM	UN	1,000	1,000		
14	15025975	SUPORTE,L; P/CHAVE FUSIVEL E PARA-RAIOS	UN	3,000	3,000		

**COPEL DISTRIBUIÇÃO S.A.**

Gestão da Distribuição - Obras

RELAÇÃO DE TAREFAS DO PROJETO

Projeto 1431560 **Ordem em Curso** S-20-0241501 **Data: Início** 16.09.2020 **Término** 16.05.2021
C

Título da obra Deslocamento RDU

Área VPOCPO **Município** SANTA MARIANA

Programa Orçam. DA110 OBRAS SEM APLICACAO DE UNIDADE DE CADASTRO

Finalidade

Deslocamento de rede de distribuição urbana dos postes da Avenida Delfim Moreira para o novo alinhamento do meio fio, com a substituição dos cabos de média tensão para rede compacta 13,8KV e dos cabos de baixa tensão para rede isolada 220/127V.

Item	Código	Descrição	Qtde.Montag.	Qtde.Desmtg.	Qtd US Montag. (previsto)	Qtd US Desmtg. (previsto)	Total US
1	25900891	TRANSP DE POSTE/MAT FORA MUN SEDE, P/TON	0,172		0,815		0,815
			Total:		0,815	0,000	0,815