

RESUMO DA OBRA - RELATÓRIO GERAL

PROJETO : 11 - PALMEIRA

TÍTULO DA OBRA : AMPLIAÇÃO DE REDE PARA ATENDER
ILUMINAÇÃO PÚBLICA.

RELAÇÃO DE MÓDULOS DO PROJETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APL. (+)	RET. (-)	REAP. (*+)	REAP. (*-)
1	U0011	POSTE B300/12	6	0	0	0
2	U14011	EST U1 (PILAR 170KV C/ SUPORTE) PORCELANA	2	0	0	0
3	U17250	EST SI-1 CABO 70MM2	4	0	0	0
4	U17252	EST SI-3 CABO 70MM2	4	0	0	0
5	U17284	EST SI-3T CABO 35MM2 TRIPLEX RURAL	0	1	0	0
6	U17286	EST SI-4T CABO 35MM2 QUADRUPLIX	1	0	0	0
7	U17296	EST SI-3T ALTERNATIVA CABO 35MM2 TRIPLEX RURAL	0	1	0	0
8	U17322	ARMAÇÃO SEC. PARA RAMAL SI-1 , SI-4 e SI-13 B/12	4	0	0	0
9	U17326	ARMAÇÃO SEC PARA RAMAL SI-3 /SI-4 B/12 - N/T	3	0	0	0
10	U17330	ARMAÇÃO SEC PARA RAMAL SI-4T B/10,5 e SI-3T B/12	0	1	0	0
11	U17331	ARMAÇÃO SEC PARA RAMAL SI-4T B/12	1	0	0	0
12	U2352	FIX U1 B/10,5 N C/ SUPORTE ISOL. PILAR.	2	0	0	0
13	U2758	FIX SI-3 e SI-3T B/12 N-T	3	1	0	0
14	U2814	FIX SI-4T B/12 N	1	0	0	0
15	U2915	FIX SI-1 B/12 N	4	0	0	0
16	U3144	AMARRACAO U1 04CAA	2	0	0	0
17	U4315	ATERRAMENTO RD BT ISOLADA 70MM	2	0	0	0
18	U5253	CABO AL. MULTIPLEXADO 35MM2 TRIPLEX COM 1%	0,182	0	0	0

RELAÇÃO DE MATERIAIS DO PROJETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	UN	APL. (+)	RET. (-)	REAP. (*+)	REAP. (*-)
1	15004337	ISOLADOR ROLDANA	un	21	2	0	0
2	15004401	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2 AWG	un	2	1	0	0
3	15004441	ALCA PRE-FORMADA CA-CAA 2/0 AWG	un	4	0	0	0
4	15004707	ISOLADOR PILAR PORCELANA 35KV 170NBI	un	2	0	0	0
5	15004838	SUPORTE PARA ISOLADOR TIPO PILAR	un	2	0	0	0
6	15004882	FIO ACO-COBRE 16 MM2	kg	2,608	0	0	0
7	15005508	ARMACAO SEC. COM 1 ESTRIBO	un	21	2	0	0
8	15008292	HASTE ATERR. ACO-COBRE 2.4 M	un	2	0	0	0
9	15010564	PINO AUTO TRAVANTE 38MM P/ ISOL. PILAR	un	2	0	0	0
10	15011065	PARAFUSO CABECA QUAD.250MM	un	2	1	0	0
11	15011093	PARAFUSO CABECA QUAD.300MM	un	20	1	0	0
12	15011267	PARAFUSO ROSCA DUPLA 250MM	un	2	0	0	0
13	15011477	ARRUELA QUADRADA	un	25	2	0	0
14	15011916	LACO TOPO CAA 4 AWG	un	2	0	0	0
15	15013796	CONNECT.TERM. COMP. CA CAA 2 AWG 1F	un	7	6	0	0
16	15014007	CONECTOR PERFURANTE 16-70 X 6-35	un	3	2	0	0
17	15014031	CONECTOR PERFURANTE 35-70 X 35-70	un	24	0	0	0
18	15014608	CONNECT.CUNHA. 2CA-35MM/ 2CA E 9MM/ 6,4MM	un	1	0	0	0
19	15014808	CONECTOR ATERRAMENTO CUNHA - FIO 16/ HASTE 1/2	un	2	0	0	0
20	15015066	CINTA PLASTICA AUTO TRAVANTE.	un	6	4	0	0
21	15015976	BRACO C/ GRAMPO SUSPENSÃO 52MM.	cj	4	0	0	0
22	15019055	CONNECT. CUNHA RAMAL 20CA / 16MM - 6 AWG	un	2	0	0	0
23	20009158	POSTE DUPLO T B/300/12,0M	un	6	0	0	0
24	20009698	CABO DE ALUM. TRIPLEX 35 MM2	m	183,315	2,200	0	0
25	20009716	CABO DE ALUM. QUADRUPLIX 70 MM2	m	4	0	0	0
26	20011605	CABO DE ALUM. QUADRUPLIX 35 MM2	m	0,500	0	0	0

RELAÇÃO DE TAREFAS DO PROJETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	APL. (+)	RET. (-)	REAP. (*+)	REAP. (*-)	US (+)	US (-)
1	616	CAVA TERRA/ARENITO PROFUNDO - B300/12 e B600/1	3	0	0	0	9,960	0
2	704	LOCACAO DE ESTRUTURA EM RDU	6	0	0	0	7,800	0
3	716	CAVA TERRA/ARENITO ATE 600 DAN ATE 12M E CONTRAP	3	0	0	0	7,530	0
4	755	ISOLADOR DE PINO	2	0	0	0	0,880	0
5	757	SUPORTE/AFASTADOR P/ISOL.PILAR	2	0	0	0	0,900	0
6	761	ARMACAO C/1 EST.OU PORCA-OLHAL	21	2	0	0	8,190	0,320
7	764	LEV. POSTE 12M ATE 1000 daN	6	0	0	0	57,420	0
8	805	AMARRACAO DE CABO AT E/OU BT	2	0	0	0	0,540	0
9	810	LIGACAO DE CABOS EM AT E BT	10	6	0	0	3,100	0,720
10	812	INST. CONJ. SEGURANÇA P/ TRABALHOS EM ALTURA	8	0	0	0	3,440	0
11	815	HASTE ATERR.ACO-COBRE PRIMEIRA	2	0	0	0	3,540	0
12	821	INSTAL. ATERRAMENTO TEMPORÁRIO TIPO SELA, ESTRU	3	0	0	0	2,010	0
13	883	FORNECIMENTO DE CARTUCHO	3	0	0	0	0,690	0
14	940	LANC. CABO AL. MULTIPLEXADO AUTO-SUSTENTAVEL	0,182	0	0	0	6,625	0
15	942	LIGACAO C/ CONECTOR PERFURANTE P/ LIG.	27	2	0	0	5,400	0,160
16	944	BRACO COM GRAMPO DE SUSPENSÃO.	4	0	0	0	1,560	0
TOTAL:							119,585	1,200

RELAÇÃO DE TAREFAS GERAIS DO PROJETO

ITEM	CÓDIGO	DESCRIÇÃO	QTDE.MONTAG.	QTDE.DESMONTAG.	US (+)	US (-)
------	--------	-----------	--------------	-----------------	--------	--------

1	946	GEOREFERENCIAMENTO DE ESTRUTURA de RDU e RDR	6	0	0	0	1,740	0
2	990	FOTOGRAFIA DE ESTRUTURA OU EQUIPAMENTOS, POR FOT	20	0	PÁGINA: 202	0	0,800	0
		TOTAL:					2,540	0