



TORRE(m)	COMPOSIÇÃO DAS ALTURAS	A(m)	B(m)
H=21,0	T.BÁSICA + MOD. INF. COMUM	9.218	9.486
H=22,5	T.BÁSICA + MOD. 1,5m + MOD. INF. COMUM	9.950	10.092
H=24,0	T.BÁSICA + MOD. 3,0m + MOD. INF. COMUM	10.681	10.698
H=25,5	T.BÁSICA + MOD. 4,5m + MOD. INF. COMUM	11.413	11.304
H=27,0	T.BÁSICA + MOD. 6,0m + MOD. INF. COMUM	12.145	11.910
H=28,5	T.BÁSICA + MOD. 3,0m + MOD. 4,5m + MOD. INF. COMUM	12.876	12.516
H=30,0	T.BÁSICA + MOD. 3,0m + MOD. 6,0m + MOD. INF. COMUM	13.608	13.122
H=31,5	T.BÁSICA + MOD. 4,5m + MOD. 6,0m + MOD. INF. COMUM	14.339	13.728
H=33,0	T.BÁSICA + 2 MOD. 6,0m + MOD. INF. COMUM	15.071	14.334
H=34,5	T.BÁSICA +MOD.3,0m+MOD.4,5M+MOD.6.0m+MOD. INF. COMUM	15.803	14.940
H=36,0	T.BÁSICA + MOD. 3,0m + 2 MOD.6,0m + MOD INF.COMUM	16.534	15.546
H=37,5	T.BÁSICA + MOD. 4,5m + 2 MOD.6,0m + MOD INF.COMUM	17.266	16.153
H=39,0	T.BÁSICA + 3 MOD.6,0m + MOD INF.COMUM	17.997	16.759
H=40,5	T.BÁSICA+MOD 3,0m+MOD 4,5m+2 MOD 6,0m+MOD.INF.COMUM	18.729	17.365
H=42,0	T.BÁSICA + MOD. 3,0m + 3 MOD.6,0m + MOD INF.COMUM	19.461	17.971
H=43,5	T.BÁSICA + MOD. 4,5m + 2 MOD.6,0m + MOD INF.COMUM	20.192	18.577
H=45,0	T.BÁSICA + 4 MOD.6,0m + MOD INF.COMUM	20.924	19.183

1) NOTAS:

- 1a) TODAS AS COTAS ESTÃO EM MILÍMETROS, EXCETO QUANDO INDICADO.
1b) LIGAÇÃO DAS BARRAS REDUNDANTES: 1Ø M12
1c) LEGENDA:
BARRAS NÃO INDICADAS: L40x40x3,0H
a – L45x45x3,0H
U= Aço ASTM A572 GRAU 50

A	EMISSÃO INICIAL	ACF	EMA	RPG	15/04/
Nº	DESCRIÇÃO	FEITO	VISTO	APROV	DATA
 					
<p>TRANSMISSORA JOSÉ MARIA DE MACEDO DE ELETRICIDADE S.A. LT 230 KV GENTIO DO OURO II - BROTAS DE MACAÚBAS</p>					
BL-R7004-JMM-113-04-002		ESTRUTURA DE SUSPENSÃO ESTAIADA LEVE		ESCALA -	
ELAB.	VERIF.	E.M.A.	TIPO ELJ21		
A.C.F.			SILHUETA		
APROV.				FOLHA 1/1	
R.P.G.					
RESP. TEC. R.P. Guimaraes	Nº CREA 2400D	DATA 15/04/15	Nº JMM 41-L102-4002-ELJ21-SIL	REV.	A