

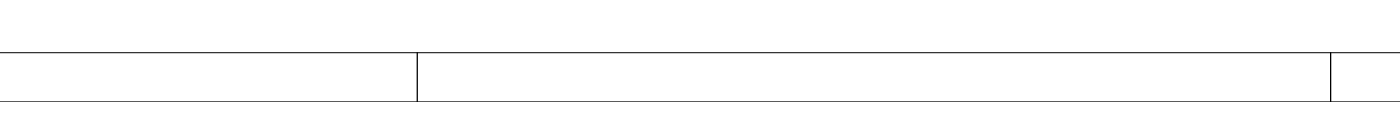
QUADRO DE CARGAS - (QGBT - 03) BIBLIOTECA 60m																											
CIRC.	ILUMINAÇÃO (W)										T.A.G (W)			ESP.	AQUECE (QGBT) (W)	AR COND. (W)	MOTOR (W)	TOTAL (W)	FATOR DE POTENC (W)	TOTAL (VA)	TENS (V)	CONDUTOR (mm²)	PROTEÇÃO (A)	FASES			OBSERVAÇÃO
	15	16	20	26	30	32	35	50	150	300	100	200	300											R	S	T	
QD-BIB. -31	51	100	10	8	0	18	0	0	0	26	0	26	4.200	3.000	0	0	21.287	0,98	21.608	220	3M(16)110T16PR-90°	3 X 6,3	X	X	X	QD-BIB. -31 TERREO	
QD-BIB. -32	48	100	3	8	0	18	0	0	0	25	0	9	0	3.000	0	0	11.364	0,98	11.639	220	3M(06,0)110T16PR-90°	3 X 3,0	X	X	X	QD-BIB. -32 1º PAV	
QD-BIB. -33	0	150	0	8	0	8	0	0	0	18	0	0	0	3.000	0	0	10.460	0,97	10.711	220	3M(06,0)110T16PR-90°	3 X 3,0	X	X	X	QD-BIB. -33 2º PAV	
QD-BIB. -34	0	150	0	8	0	16	0	2	0	20	0	28	3.150	3.000	0	0	19.866	0,98	20.164	220	3M(10)110T16PR-90°	3 X 6,0	X	X	X	QD-BIB. -34 3º PAV	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
RES.																										RES.	
TOT. GERAL	99	520	13	32	0	60	2	0	0	89	0	72	7350	12000	0	0	62.977	0,98	64.118	220	3F(70/35)125LPR-90°	3 X 15,0	X	X	X	TOTAL GERAL	

QUADRO DE CARGAS - (FS - QD-BIB - 32) 1º PAV. 10m																													
CIRC.	LUMINÁRIA (m)										TUBO (m)								TOTAL (m)	FAZOR DE POTÊNCIA	TOTAL (VA)	TENSÃO (V)	CONDUTOR (mm²)	PROTEÇÃO (A)	FASES			OBSERVAÇÃO	
	15	18	20	25	30	32	35	100	150	160	100	200	300	400	ESP.	ADICIONAR (m)	ARCO-BO (m)	MOTOR (m)							R	S	T		
C32.1				6		15												720	0.82	760	127	2.50/0.75/3	16	X				QNT 0x2 1/2"	
C32.2			51															840	0.88	864	127	2.50/0.75/3	16	X				QNT 0x2 1/2"	
C32.3			15															760	0.82	832	127	2.50/0.75/3	16	X			2	QNT 0x2 1/2"	
C31.4	48					2												844	0.83	817	127	2.50/0.75/3	16	X				QNT 0x2 1/2"	
T32.1																		700	1.00	700	127	4.0x/0.75/3	16	X				TOMADA	
T32.2																		1.100	1.00	1.100	127	4.0x/0.75/3	16	X				TOMADA	
T32.3																		1.100	1.00	1.100	127	4.0x/0.75/3	16	X				TOMADA	
T32.4																		900	1.00	900	127	4.0x/0.75/3	16	X			2	TOMADA	
T32.5																		800	1.00	800	127	4.0x/0.75/3	16	X				TOMADA	
T32.6																		200	1.00	200	127	4.0x/0.75/3	DN20 - 20	X				TOMADA	
T32.7																		1.100	1.00	1.100	127	4.0x/0.75/3						TOMADA	
AQ32.1																		1.000	1.00	1.000	220	2x4x17.6	DN20 - 2 x 20	X			1	AQUECEDOR 220V	
AQ32.2																		1.000	1.00	1.000	220	2x4x17.6	DN20 - 2 x 20	X			1	AQUECEDOR 220V	
RES.																												RES.	
RES.																												RES.	
RES.																												RES.	
RES.																												RES.	
RES.																												RES.	
RES.																												RES.	
TOT. GERAL	48	100	3	0	0	15	0	0	0	0	25	0	0	0	0	3000	0	0	11.364	1.86	11.628	220	3x4x17.6/3 - 20"	3 x 30	X	X	2	TOTAL GERAL	

VEN DO QGBT-03

CARGO: EPR
C/ COLABO R/
SA/INQ R/
36/10/2004
INQ R/2004

#1 P.V. RQDO



LJ ENGENHARIA, SANEAMENTO E MEIO AMBIENTE LTDA
AV. DESEMBARGADOR MAYNARD, 1046, BAIRRO CIRURGIA, ARAUJO-JE, CEP.: 49055-210
TEL./FAX: (79) 3214-7027/9987-9194 CNPJ: 09.061.246/0001-48 - E-MAIL: lj.eng@oi.com.br

PROJETO ELÉTRICO
PROJETO EXECUTIVO

DE SERGIPE - ADMINISTRAÇÃO

DESENHO:
QUADROS DE CARGAS E DIAGRAMAS
UNIFILARES (QGBT - 03 - BIBLIOTECA VEM DO
PGBT / QD's - BIB - TÉRREO / 1º PAV. / 2º PAV.
/ 3º PAV. VEM DO QGBT - 03)

20