



Quadro de Cargas																
QDG																
Circ.	Descrição	Iluminação			Tomadas		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		20W	32W		300W											
1	Tomadas				5		1500.0	1875.0		0.80	8.52	1	13A	2.5	A	Obs.:
	Iluminação	15	7				524.0	582.2		0.90	2.65	1	6A	1.5	B	Obs.:
3	Tomadas				9		2700.0	3375.0		0.80	15.34	1	20A	2.5	C	Obs.:
RES.	Circuito Reserva															-
RES.	Circuito Reserva															-
Total		15	7		14		4724.0	5832.2								
Aliment.	C=10m QT=2%						4724.0	5832.2	70%	0.81	6.20	3	20A	2.5	ABC	-
Potência Demandada: 70% (3306.8 W) (4082.6 V.A)																
Corrente nas Fases: A=8.5A B=2.6A C=15.3A																



FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO  
SEI – SETOR DE ENGENHARIA E INFRAESTRUTURA

Unidade de Conservação/Local

Parque Estadual Ilha da Anchieta  
São Paulo

Título

Casa Restinga

Autor do Projeto

Eng° Raimundo Ferreira

Projeto

Eng° Raimundo Ferreira

Desenho

Eng° Raimundo Ferreira

Data

Responsável Técnico

Gerência

Projeto

Elétrico

Escala

1:200

Arquivo

ELE PEL 01–R0 Casa Restinga

Folha

PEL 01-R0

