

**SANITÁRIO PROPOSTA
PLANTA**

Quadro de Cargas															
QD01															
Circ.	Descrição	Iluminação		Tomadas		Pot. W	Pot. V.A	Demanda (%)	Fat. Pot.	Corr. A	Fases	Prot. A	Cond. mm2	Fases ABC	Obs.
		14W	300W												
1	Tomadas		1			300,0	375,0		0,80	2,95	1	10A	2,5	A	Obs.:
2	Iluminação	2				28,0	31,1		0,90	0,24	1	5A	1,5	A	Obs.:
RES.	Circuito Reserva														-
RES.	Circuito Reserva														-
Total		2	1			328,0	406,1								
Aliment. C=10m QT=2%						328,0	406,1	70%	0,81	2,20	1	10A	2,5	A	-
Potência Demandada: 70% (229.6 W) (284.3 V.A)															
Corrente nas Fases: A=3,2A															

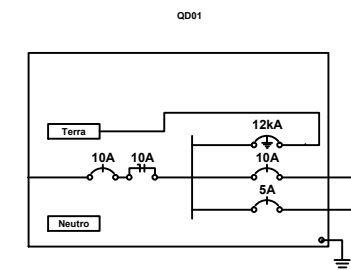
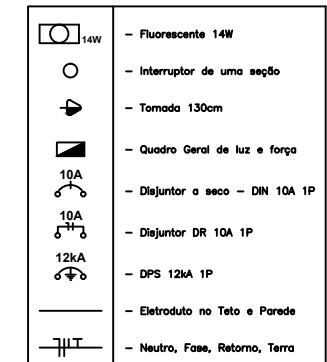
— NBR-5444 —

Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	1	pc			Caixa 2x4
2	2	pc			Caixa 2x4
3	2	pc			Caixa Sextavada
4	8.74	m	1/2"		Eletroduto Flexível - Parede
5	1.20	m	1/2"		Eletroduto Flexível - Teto
6	2	pc			Fluorescente 14W
7	2	pc			Interruptor de uma seção
8	1	pc			Quadro Geral de luz e força
9	1	pc			Tomada 130cm

— Fiação e Dispositivos de Proteção —

Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Código	Descrição
1	3	pc	1P10A		Disjuntor a seco - DIN
2	1	pc	1P10A	DS10F1	Disjuntor DR
3	1	pc	12kA		DPS - 12kA
4	4.17	m	2.5 mm2	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
5	7.70	m	1.5 mm2		Fio cabo 750 V - PVC - Fase
6	3.13	m	1.5 mm2		Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
7	4.17	m	2.5 mm2	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
8	4.57	m	1.5 mm2		Fio cabo 750 V - PVC - Retorno
9	5.37	m	2.5 mm2	3000	Fio cabo 750 V - PVC - Terra

LEGENDA:



 FUNDAÇÃO FLORESTAL	FUNDAÇÃO PARA CONSERVAÇÃO E A PRODUÇÃO FLORESTAL DO ESTADO DE SÃO PAULO SEI - Setor de Engenharia e Infraestrutura				
	<h2>Sanitário Guarita - PE Campos do Jordão</h2>				
Projeto Executivo	Escala 1:20	Autor Raimundo Ferreira	SEI José Roberto Muratore	Folha PE - 301	Data Mai/2016
 GOVERNO DO ESTADO SÃO PAULO Secretaria do Meio Ambiente					