



— EXISTENTE  
— À AMPLIAR  
**PROJETO HIDROSANITÁRIO**  
 ESC.:1/50

— EXISTENTE  
— À AMPLIAR  
**PROJETO ELÉTRICO**  
 ESC.:1/50

**QUADRO DE CARGAS**

CIRCUITOS	LÂMPADAS (W)			TOMADAS (W)		CHUV. (2.400 W)	TOTAL (W)	CONDUTOR (mm²)	DISJUNTOR (A)
	40	60	100	100	1.200				
1	10	7	3				1.120	2,5	15
2				10			1.000	2,5	15
3				11			1.100	2,5	15
4				14			1.400	2,5	15
5			4				400	2,5	15
6				11			1.100	2,5	15
7					1		1.200	4,0	20
8					1		1.200	4,0	20
<b>TOTAL</b>	<b>400</b>	<b>400</b>	<b>1.800</b>	<b>3.800</b>	<b>2.400</b>		<b>8.800</b>		

2 x 6 mm²  
GERAL 1 x 40 A

**OBRA:** AMPLIAÇÃO CRAS  
**LOCAL:** RUA SETE DE SETEMBRO - SÃO PEDRO DO BUTIÁRS

---

**PREFEITO:** JOSÉ HENRIQUE HEBERLE  
**RESP. TÉCNICO:** ENG. ROALDO FERREZ DE LIMA  
 CREA 00000

**03**

---

**PROJETO DE INSTALAÇÕES**  
 ÁREA DA OBRA: 60,00 m²

---

desenho: ROALDO      data: 11/03/2011      escala: INDICADA