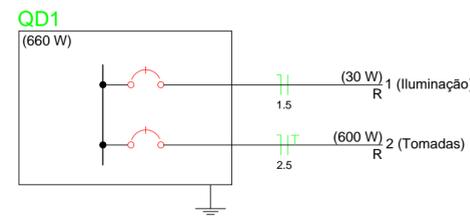
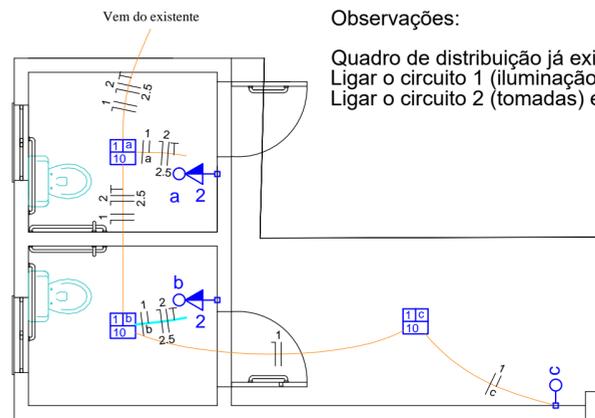


Legenda	
	1 tecla simples & 1 tomada - 1,10m do piso
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Luminária p/ fluor. compacta dupla - sobrepor teto
	Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso



QUADRO DE CARGAS															
UNIDADE	Nº DO CIRCUITO	LAMPADAS (W)				TOMADAS(W)				AR COND. (W)	CHUV. 4000W	MOTOR (cv)	TOTAL (W)	CONDUTOR (mm²)	PROTEÇÃO (A)
		10	40	60	80	100	300	600	3000						
QD1	1	3										60	1,5		
	2					2						600	2,5		
TOTAL GERAL		3	-	-	-	-	2	-	-	-	-	660			



Observações:

Quadro de distribuição já existente;
Ligar o circuito 1 (iluminação) em circuito de iluminação já existente no local.
Ligar o circuito 2 (tomadas) em circuito de tomadas já existentes no local.

NOTAS:

1. As emendas dos condutores só são permitidas nas caixas e deverão ser executadas por meio de conectores apropriados ou por solda. Deverão ser perfeitamente isoladas utilizando-se fita auto-fusão e sobre esta, fita isolante;
2. Os materiais a serem utilizados deverão atender as normas NBR e possuir selo do INMETRO;
3. Todos os condutores deverão ser identificados a que circuito pertencem na origem, destino, derivações e caixas de passagem;
4. Na passagem de fios e cabos por furos ou recortes nos quadros ou partes metálicas, deverão ser utilizados prensa cabos ou instalar dispositivo de proteção adequado;
5. A instalação deverá ser executada por profissional qualificado o qual deverá observar as prescrições da NBR 5410, E-321.0001:CELESC e NR 10:MDT.

Cores para os condutores:

Fase R - Preto; Fase S - Branco; Fase T - Vermelho; Netro - Azul claro; Retorno - Amarelo
Terra (PE) - Verde

OS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO DEVEM SER ENTREGUES COM A SEGUINTE ADVERTÊNCIA:

ADVERTÊNCIA

1. Quando um disjuntor ou fusível atua, desligando algum circuito ou a instalação inteira, a causa pode ser uma sobrecarga ou um curto-circuito. Desligamentos frequentes são sinal de sobrecarga. Por isso, NUNCA troque seus disjuntores ou fusíveis por outros de maior corrente (maior amperagem) simplesmente. Como regra, a troca de um disjuntor ou fusível por outro de maior corrente requer, antes, a troca dos fios e cabos elétricos, por outros de maior seção (bitola).
2. Da mesma forma, NUNCA desative ou remova a chave automática de proteção contra choques elétricos (dispositivo DR), mesmo em caso de desligamentos sem causa aparente. Se os desligamentos forem frequentes e, principalmente, se as tentativas de religar a chave não tiverem êxito, isso significa, muito provavelmente, que a instalação elétrica apresenta anomalias internas, que só podem ser identificadas e corrigidas por profissionais qualificados.
A DESATIVAÇÃO OU REMOÇÃO DA CHAVE SIGNIFICA A ELIMINAÇÃO DE MEDIDA PROTETORA CONTRA CHOQUES ELÉTRICOS E RISCO DE VIDA PARA OS USUÁRIOS DA INSTALAÇÃO.



ASSOCIAÇÃO DOS MUNICÍPIOS DO ENTRE RIOS-SC

BOM JESUS DO OESTE-CAIBI-CUNHA PORÁ-CUNHATAÍ-FLOR DO SERTÃO
IRACEMINHA-MARAVILHA-MODELO-PALMITOS-RIQUEZA-ROMELÂNDIA-SALTINHO
SANTA TEREZINHA DO PROGRESSO-SÃO MIGUEL DA BOA VISTA-SAUADES-TIGRINHOS

ENDEREÇO:

Av. Euclides da Cunha, 160 - Cx. P. 47 - Centro
89.874-000 - MARAVILHA - Santa Catarina
Fone/Fax: (0**49) 664-0282- e-mail:amerios@amerios.org.br
CNPJ 00.961.206/0001-88



**MUNICÍPIO DE
ROMELÂNDIA - SC**

OBRA:

**REFORMA E AMPLIAÇÃO DA
CRECHE MUNICIPAL JEITINHO DE SER**

RESPONSÁVEL TÉCNICO: **CLARICE V. TUMELERO NIEDERMAIER**
ENGENHEIRA CIVIL
CREA/SC 139652-1 R/N 2515059260

ASS. RESP. TÉCNICO:

ESPECIFICAÇÕES:

PROJETO ELÉTRICO (SANITÁRIOS ADAPTADOS)

PROPRIETÁRIO:
MUNICÍPIO DE ROMELÂNDIA - SC

ASS. DO PREFEITO:

VALDIR BUGS

FOLHA:

06/06

LOCAL:
PROLONGAMENTO DA RUA CASTELO BRANCO

DESENHO: **DAIANE KARINE SCHERER E SANDRA**
Nº DESENHO: D2/2018/ROMELÂNDIA/JULHO

DATA: AGOSTO DE 2018

ÁREA: INDICADA

ESCALA: INDICADA