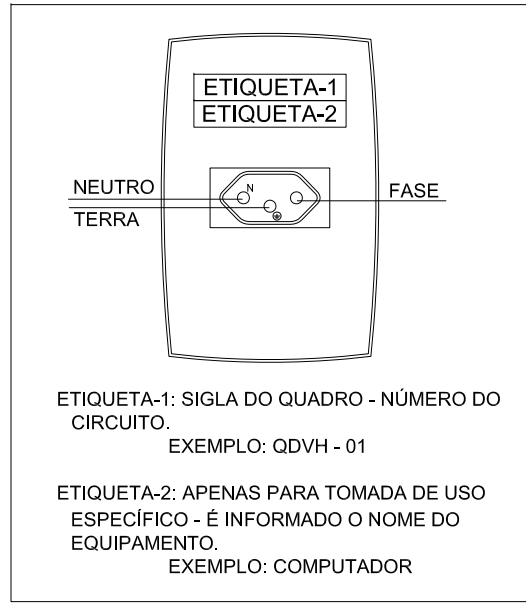
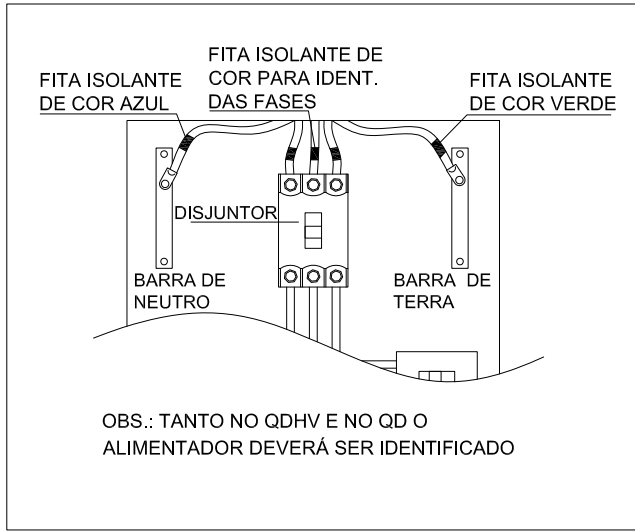


MODELO DE IDENTIFICAÇÃO E POLARIZAÇÃO DA TOMADA NBR-1436



IDENTIFICAÇÃO PARA CABOS EPR



LEGENDA

- Quadro de distribuição - embutir a 1,50m do piso
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 1,10m do piso instalado em DUTOTEC
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 10 A a 2,20m do piso instalado em DUTOTEC
- Tomada hexagonal (NBR 14136) - 2P+T 20 A a 0,30m do piso instalado em DUTOTEC
- INDICAÇÃO DE CABO FASE, NEUTRO, RETORNO E TERRA
- Duto tipo Dutotec ou similar
- Eletroduto Flexível
- Duto que passa (A= 25X73mm)
- Duto que desce (A=25X73mm)
- Duto que sobe (A= 25X73mm)

NOTAS

1. Toda Eletrocalha 50x50 não sera visualizada;
2. Todo Eletroduto de 3/4" não sera visualizada;

Os quadros de distribuição desta instalação devem ser entregues com a seguinte advertência:

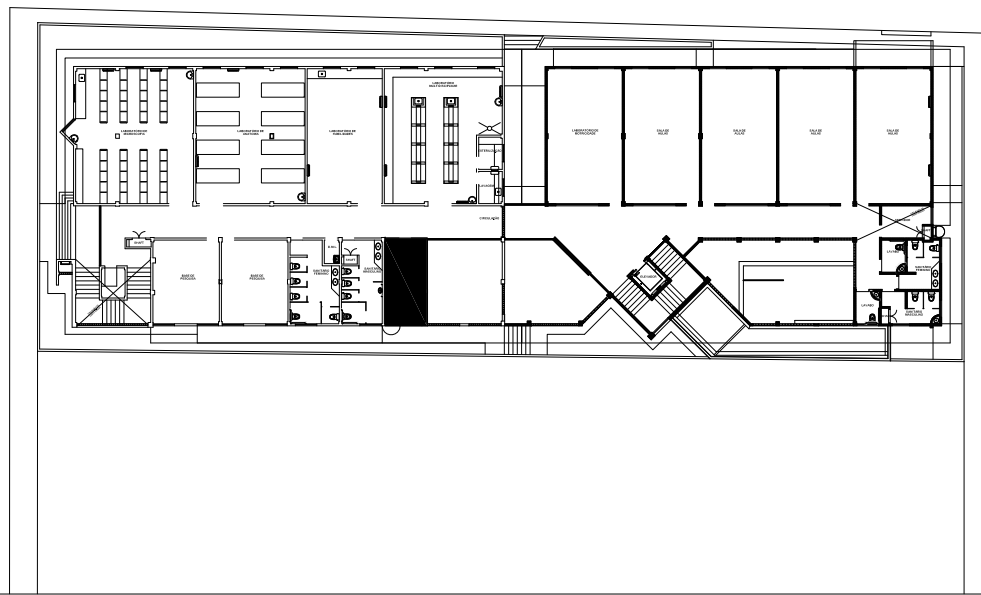
ADVERTÊNCIA

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.

Quadro de Demanda (QD1- Lab. da Microscopia)

Tipo de carga	Potência instalada (kVA)	Fator de demanda (%)	Demanda (kVA)
Iluminação e TUG's (Escolas e semelhantes)	1.90	40	0.76
		TOTAL	0.76

AV. RIO BRANCO



Planta de Localização

Sem escla

QD1 (Quadro do Lab.de Microscopia)

(1692 W)

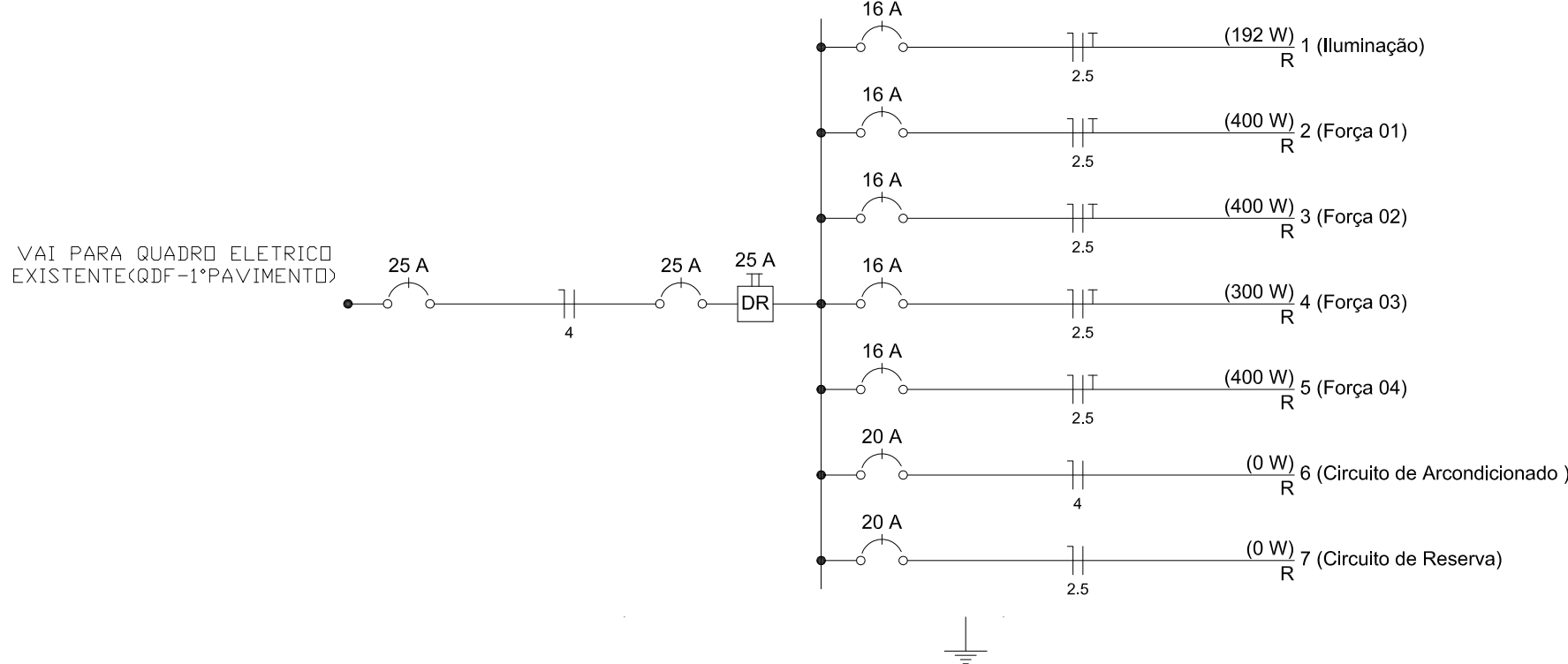


Diagrama Unifilar

Sem escla

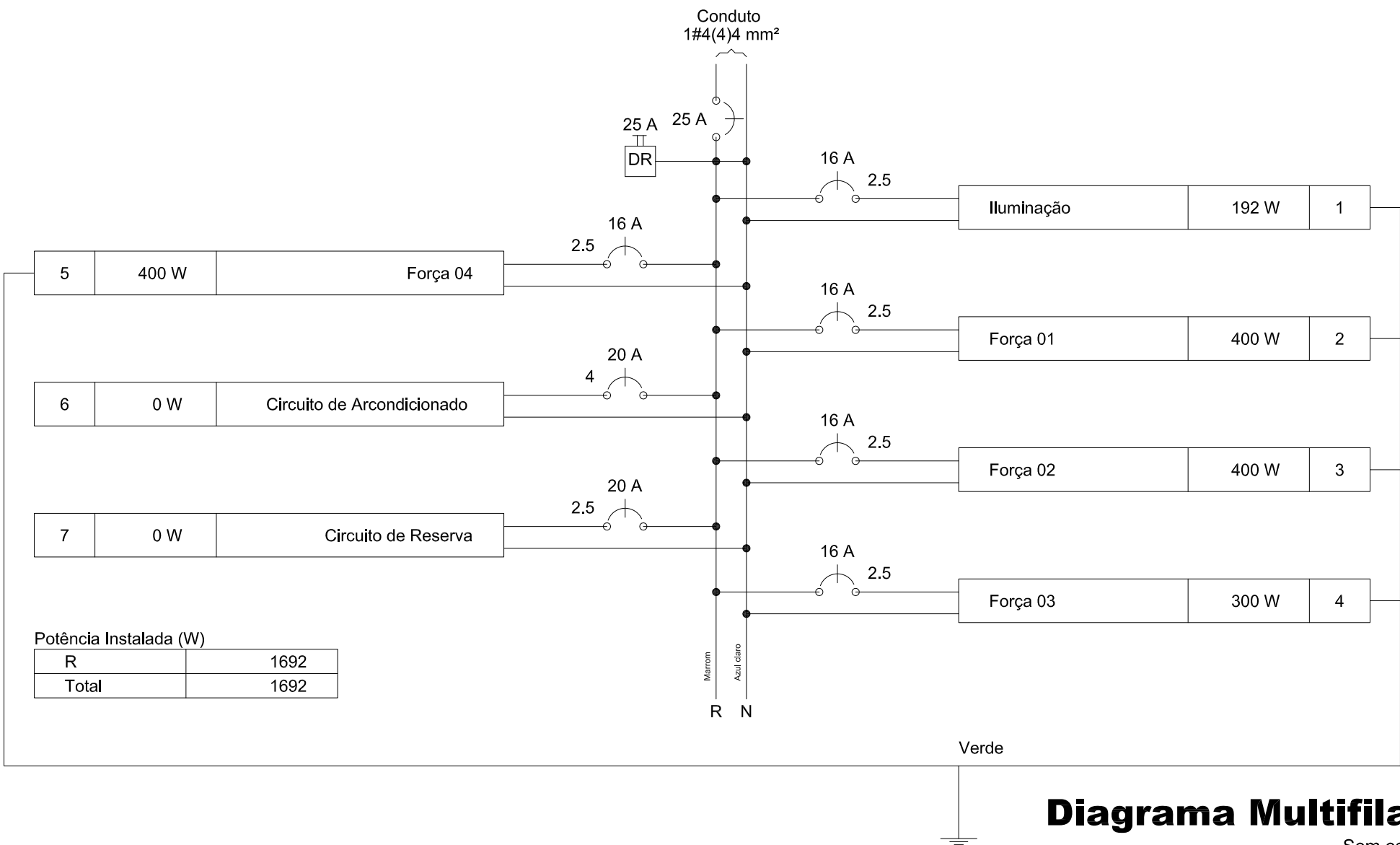


Diagrama Multifilar

Sem escla

REPRESENTANTE LEGAL: GUSTAVO F. R. COELHO  
CPF Nº 365.873.824-00

AUTOR: WILLIAN RICARTE DANTAS  
ENG. ELETRICISTA - CREA Nº 2108534930

RESPONSÁVEL PELA OBRA



UNIVERSIDADE FEDERAL DO RIO GRANDE DO NORTE  
Superintendência de Infra-estrutura

SUPERINTENDENTE: ENG. GUSTAVO FERNANDES ROSADO COELHO  
AUTOR DO PROJETO: ENG. WILLIAN RICARTE DANTAS

CREA Nº: 2108534930

PROJETO: ELETRICIDADE

LOCAL: FACULDADE DE CIÊNCIAS DE SAÚDE DO TRAIRI - FACISA  
RUA TRAIRI, SANTA CRUZ, RN

OBRA: LABORATORIO DE MICROSCOPIA DA FACULDADE DE CIÊNCIAS DA SAÚDE DO TRAIRI - FACISA

ASSUNTO: PROJETO ELETRICO DO LAB. DE MICROSCOPIA DA FACISA

PROCESSO SIPAC Nº: 23077.025891/2012-61

REQUISICAO SIPAC Nº: -

ART Nº: -

FRANCHA Nº: -

DATA: JANEIRO/2013

ESCALA(S): 1/50

DIGITALIZAÇÃO: -

OBSERVAÇÕES

DÚVIDAS SOBRE O PROJETO: - UFRN/SIN - 3215-3162/R213

DIREITOS AUTORAIS RESERVADOS - PROIBIDA QUALQUER MODIFICAÇÃO OU REPRODUÇÃO, NO TODO OU EM PARTE, SEM PREVIO CONSENTIMENTO DOS AUTORES, DE ACORDO COM A LEI FEDERAL 9.910/98.

01/01