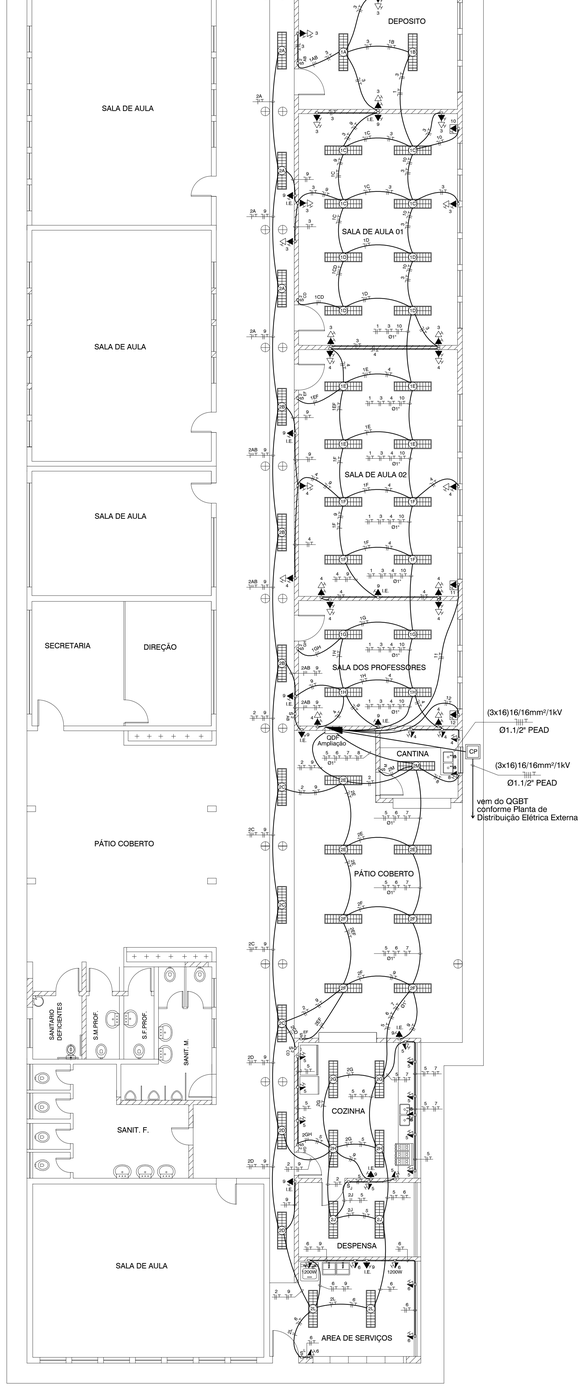
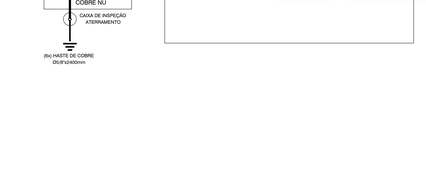
PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT



DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA INTERNA

Escala 1:75



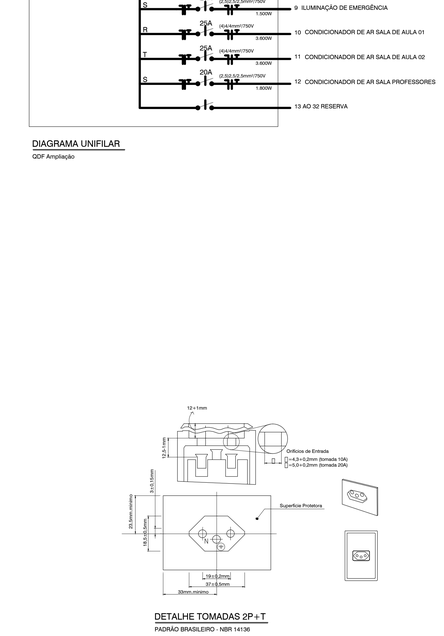


DIAGRAMA UNIFILAR

QDF Ampliação

DETALHE TOMADAS 2P+T

PADRÃO BRASILEIRO - NBR 14136

EXPLANAÇÃO

SIMBOLOGIA

	Interruptor uma tecla simples, indicação: retorno "A"
	Interruptor duas teclas simples, indicação: retorno "A" e "B"
	Interruptor três teclas simples, indicação: retorno "A", "B" e "C"
	Tomada 2P+T, h=0,3m
	Tomada 2P+T, h=1,1m
	Tomada 2P+T, h=2,2m
	Ponto de Força p/ Condicionador de Ar
	Tomada Chuveiro 2P+T, h=2,2m
	Luminária sobrepor (2x) 32W c/ refletor, difusor em alumínio e reator eletrônico AF PR 2x32W
	Luminária para lâmpada fluorescente compacta 20W, base E-27
	Eletroduto na Parede ou Teto
	Eletroduto no Piso
QDF	Quadro de Distribuição de Força
QGM	Quadro Geral de Medição
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
CP	Caixa de Passagem Subterrânea, em concreto, com tampa, 65x41x80cm
	Caixa de Inspeção de Aterramento, em concreto, com tampa, Ø30x40cm
	Haste de Aterramento em Cobre, Ø5/8"x2400mm
	Malha de Aterramento
	Condutores: Neutro, Fase, Retorno e Terra.
	Caixa de derivação p/ tomadas e/ou interruptores

* Os eletrodutos sem indicação serão de Ø3/4".

INSTRUÇÕES:

PAREDES A CONSTRUIR

PAREDES A CONSERVAR

PAREDES A DEMOLIR

REVISÃO:	03	00/00/0000	DESCRIÇÃO
REVISÃO:	02	00/00/0000	DESCRIÇÃO
REVISÃO:	01	12/09/2013	REVISÃO CARIMBO
EMISSÃO INICIAL:	*	MAR/2013	ENTREGA PARA O CLIENTE

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
CNPJ: 83169623/0001-10
END: Av. Hermon August Lepper, nº 10, Centro.
Joinville/ SC TEL: (47) 3431-3233

COORDENAÇÃO DE PROJETOS:
SOLAR ENGENHARIA
SOLAR CONSTRUÇÕES, PROJETOS E CONSULTORIA LTDA.
CNPJ: 13.411.864/0001-48
TEL.: (312)566-2914 BH/MG
e-mail: eker@solarengenharia.eng.br

ESCOLA MUNICIPAL JULIO MACHADO DA LUZ

ÁREA DO TERRENO: 3.081,00 m²
ÁREA CONSTRUÍDA: 695,29m²
ÁREA PERMEÁVEL: 0.000,00 m²

PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE
CNPJ: 83.169.623
CONTRATANTE

Eng. Carlos Augusto Longe
CREA-MG: 139067/D
RESPONSÁVEL TÉCNICO

ENDEREÇO: RUA JATIVOCA – NOVA BRASÍLIA

ARQUIVO: 001-012-2013-EXE-ELE-02

DETALHES: DISTRIBUIÇÃO ELÉTRICA INTERNA E DIAGRAMAS UNIFILARES

PROJETO: ELÉTRICO

DESENHISTA: ISABELLA TEOTONIO

DATA: SET/2013

ESCALA: INDICADA

FOLHA: 02 / 02

FORMATO A1-841X594

C:\Users\Solar\Documents\Solar Engenharia\EM Julio Machado da Luz\Julio Machado\REVISADOS\001-018-2013-EXE-ELE.dwg, 29/10/2013 08:53:31, DWG To PDF.pc3

PRODUCED BY AN AUTODESK EDUCATIONAL PRODUCT