



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, n=0,3m
	Tomada 2P+T, n=1,1m
	Tomada 2P+T, n=2,2m
	Ponto de Força p/ Condicionador de Ar
	Tomada Chuveiro 2P+T, n=2,2m
	Luminária sobrepôr (2x) 32W c/ refletor e difusor em alumínio anodico 90% refletância e motor eletrônico 40W PR 2x32W
	Luminária para lâmpada fluorescente compacta 20W, base E27
	Eletroduto na Parede ou Teto
	Eletroduto no Piso
	Quadro de Distribuição
	Quadro Geral de Medição
	Eletroduto que sobe
	Eletroduto que desce
	Caixa de Passagem Subterrânea, em concreto, com tampa, 60x41x80cm
	Caixa de Inspeção de Aterramento, em concreto, com tampa, 600x400mm
	Haste de Aterramento em Cobre, Ø5/Øx2400mm
	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".	

REVISÃO:	03		
REVISÃO:	02		
REVISÃO:	01		
EMISSÃO INICIAL:	21/05/2013	PRIMEIRA ENTREGA PARA A CONTRATANTE	
		PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE END.: Av. Herman August Lepper, nº10, Centro TEL.: (47)3431-3233 - Joinville - Santa Catarina CNPJ: 83.169.623/0001-10	COORDENAÇÃO DE PROJETOS: SOLAR ENGENHARIA E CONSULTORIA LTDA. CNPJ: 13.411.864/0001-49 TEL: (31)3568-2614 BH/MG eken@solarengenharia.eng.br
E.M. ORESTES GUIMARÃES			ÁREA DO TERRENO: 5.456,00 m²
PREFEITURA MUNICIPAL DE JOINVILLE CNPJ: 83.169.623/0001-10 CONTRATANTE		Eng. Carlos Augusto Lange CREA-SC 075367-1 RESPONSÁVEL TÉCNICO	ÁREA CONSTRUIDA:
ENDEREÇO: RUA BOEHMERWALD, 1.830 - ITINGA - JOINVILLE-SC			ÁREA PERMEÁVEL:
DETALHES: Plante de Situação		PROJETO: PROJETO ELÉTRICO DESENHISTA: CARLOS AUGUSTO LANGE	ARQUIVO: 001-009-2013-DXE-ELE-01 DATA: SET/2013 FOLHA: 01/03