



## Planta Baixa Térreo

Escala: 1:50

### NOTAS

- ⇒ Eletroduto não cotado: PVC anti-chama de Ø3/4"
- ⇒ Condutor Fase, Neutro e Terra não cotado: 2,5mm<sup>2</sup> - 750V
- ⇒ Condutor neutro: cor azul claro
- ⇒ Condutor retorno: cor cinza
- ⇒ Condutor terra: cor verde ou verde/amarelo
- ⇒ Condutor em eletroduto diretamente enterrado no solo: isolamento 0,6/1kV-70°C - tipo Sintenax.
- ⇒ Utilizar chuveiros compatíveis com Interruptor Diferencial Residual (IDR)

### RECOMENDAÇÕES DA NR-10 - SEGURANÇA EM PROJETOS:

- ⇒ Foram considerados os distanciamentos e espaços seguros para locação dos quadros de disjuntores, quadros de medição, e demais componentes, bem como das influências ambientais quando da operação e da realização de serviços de manutenção.
- ⇒ Foi definida a configuração do esquema de aterramento (TN-S), de acordo com o padrão CELESC. É obrigatória a interligação entre o condutor neutro e o de proteção na entrada de energia, e da conexão à terra de todas as partes condutoras (metálicas) não destinadas à condução da eletricidade.
- ⇒ Fica aqui a recomendação para adoção de aterramento temporário, quando da desenergização de circuitos elétricos para intervenções (aterramento das fases).
- ⇒ Este projeto deve ficar à disposição dos profissionais habilitados e autorizados, das autoridades competentes e de outras pessoas autorizadas pela empresa, e deve ser mantido permanentemente atualizado.
- ⇒ Salientamos que, para a execução deste projeto, devem ser observadas integralmente as recomendações da N.R. (Norma Regulamentadora) N.º 10 - SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOS EM ELETRICIDADE, pois a mesma estabelece diretrizes básicas que objetivam a implementação de medidas de controle e sistemas preventivos de segurança e saúde, de forma a garantir a segurança dos trabalhadores que direta ou indiretamente interagem em instalações elétricas e serviços com eletricidade nos seus diversos níveis.

**MULTIOBRAS**  
Engenharia

Avenida Almirante Tamandaré, 233 - Sala 01 - Coqueiros  
Florianópolis/SC - (48) 3028.2121 - multiobrasengenharia@gmail.com

## Condomínio Cores do Cambirela

Proprietário: FEMAI Empreendimentos Imobiliários Ltda.  
R. Campolino Geremias Lostada - Pachecos - Palhoça/SC

## PROJETO ELÉTRICO

Responsável Técnico:  
**Ricardo Savas Fuhrmeister**  
Engenheiro Eletricista  
CREA/SC N.º: 31.453-3

SO:  
**125.949**

ART:  
**6761227-2**

Referência:  
Planta Baixa Térreo e Notas

Especificações	Data	Resp.
Emissão do Ante-Projeto	28/09/18	RSF
Emissão Inicial	26/10/18	RSF
1ª Revisão	27/05/20	RSF

Data: Outubro/2018  
Escala: Indicada  
Desenho: MTO  
Projeto n.º: EL-40-18

Prancha N.º:  
**06**  
09  
Total