



PLANTA BAIXA  
ESCALA : 1/50

#### LEGENDA:

	- Refletor 30w
	- Led 2x40W
	- Led 20W
	- Interruptor duplo
	- Interruptor simples
	- Tomada 130cm
	- Tomada Dupla média 130cm
	- Tomada 200cm
	- Tomada Dupla baixa 30cm
	- Tomada baixa 30cm
	- Tomada para Ar Condicionado Split 18000 Btu's
	- Tomada para Ar Condicionado Split 30000 Btu's
	- Quadro Geral de luz e força
	- Disjuntor a seco - DIN Curva B 10A 1P
	- Disjuntor a seco - DIN Curva B 16A 1P
	- Disjuntor a seco - DIN Curva B 20A 1P
	- Disjuntor a seco - DIN Curva B 70A 3P
	- Dispositivo DR + Disjuntor a seco 10A 2P
	- Dispositivo DR + Disjuntor a seco DIN Curva B 10A 2P
	- Dispositivo DR + Disjuntor a seco DIN Curva B 16A 2P
	- DPS Classe I e II 275V 12.5/60kA 1P
	- Eletroduto no Teto
	- Neutro, Fase, Retorno, Terra

#### CONVENÇÃO DA EMISSÃO

ESTUDO PRELIMINAR	COMENTÁRIOS	
ESTUDO FINAL	PROJETO BÁSICO	
PROJETO EXECUTIVO	COMO CONSTRUÍDO	

#### NOTAS/LEGENDAS/CONVENÇÕES/DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

- Analisar quadro de cargas e projeto para executar a instalação em cada ambiente.
- Projeto dimensionado segundo NBR 5410 para instalações elétricas de baixa tensão.
- Eletrodutos não cotados 20mm (1/2").
- Condutores não cotados 2,5mm².
- Verificar circuitos no quadro de cargas e diagrama unifilar.
- Todas as tomadas serão aterradas.
- Instalação elétrica embutida na parede.
- As luminárias de um mesmo ambiente, que estiverem sem indicação de ligação, serão ligadas ao interruptor do ambiente.
- Eletrodutos flexíveis serão utilizados por cima da laje/torço.
- Os condutores serão das seguintes cores:
  - Fase: Vermelho
  - Fase: Preto
  - Fase: Branco
  - Neutro: Azul
  - Terra: Verde
  - Retorno: Marrom

REVIS.	DATA	RESP.	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES
--------	------	-------	------------------------

CLIENTE

#### PREFEITURA MUNICIPAL DE BACURI



IDENTIFICAÇÃO DO PROJETO

JARDIM DE INFÂNCIA BEJA-FLOR

TÍTULO DO DESENHO

PROJETO ELÉTRICO

APROVAÇÃO

DATA

ESCALA

1/50

Nº DO DESENHO

01/02

RESP. TÉCNICO

JOSÉ AUGUSTO COSTA PRAZERES  
ENG. CIVIL - 1103344790

JOSÉ AUGUSTO COSTA PRAZERES  
ENG. CIVIL  
CREA/MA: 6182/D  
CONFE: 1103344790