



### LEGENDA

- CONJUNTO DE 2 TOMADAS RI45 INSTALADA EM ESPELHOS 4x2" DE PVC SOBRE CAIXA 4x2" DE ALUMÍNIO, EMBUTIDA EM ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO, ALTURA 110cm E 30cm, RESPECTIVAMENTE.
- TOMADA 2P+T 54313 (PINOS CHATOS), INSTALADA EM ESPELHOS 4x2" DE PVC SOBRE CAIXA 4x2" DE ALUMÍNIO, EMBUTIDA EM ALVENARIA OU GESSO ACARTONADO, ALTURA 110cm E 30cm, RESPECTIVAMENTE.
- CONJUNTO DE 2 TOMADAS RI45 INSTALADA EM ESPELHOS 4x2" DE PVC SOBRE CAIXA 4x2" DE ALUMÍNIO, APARENTE, ALTURA 110cm E 30cm, RESPECTIVAMENTE.
- TOMADA 2P+T 54313 (PINOS CHATOS), INSTALADA EM ESPELHOS 4x2" DE PVC SOBRE CAIXA 4x2" DE ALUMÍNIO, APARENTE, ALTURA 110cm E 30cm, RESPECTIVAMENTE.
- QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DO ARMÁRIO AUTO PORTANTE DE SOBREPOR/EMBUTIR, METÁLICO GRÁU DE PROTEÇÃO IP34.
- TUBULAÇÃO QUE SOBRE, INSTALAÇÃO APARENTE E EMBUTIDA, RESPECTIVAMENTE.
- TUBULAÇÃO QUE DESEJE, INSTALAÇÃO APARENTE E EMBUTIDA, RESPECTIVAMENTE.
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, EMBUTIDO NO TETO E/OU PAREDE (NÃO COTADO #3/4").
- ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO OU KANAFLEX SUBTERRÂNEO OU EMBUTIDO NO PISO (NÃO COTADO #3/4").
- ELETROCABO METÁLICO GALVANIZADO ELETROLÍTICO TIPO C, DIMENSÕES 150x50mm, INSTALADA APARENTE NO ENTREFERRO, PARA ENERGIA ESTABILIZADA.
- ELETROCABO METÁLICO ELETROLÍTICO TIPO "C", DIMENSÕES 150x75mm, INSTALADA APARENTE NO ENTREFERRO, PARA DADOS.
- CAIXA DE ALUMÍNIO FUNDO, DIMENSÕES 15x15x10cm, QUANDO NÃO INDICADA, EMBUTIDA EM ALVENARIA, ALTURA INDICADA.
- CAIXA DE ALUMÍNIO FUNDO 4x2" TIPO CONDULETE METÁLICO COM TAMPA CEGA, APARENTE.
- INDICA A QUANTIDADE DE CIRCUITOS DE ENERGIA DEDICADA (F+H+T) QUE UTILIZAM O TRECHO DE DUTO/ELETROCABO INDICADA.
- INDICA A QUANTIDADE DE CABOS UTP QUE UTILIZAM O TRECHO DE DUTO/ELETROCABO INDICADA.
- TOMADA 2P+T 54313 (PINOS CHATOS), INSTALADA EM ESPELHOS DE LATÃO 4x4", SOBRE CAIXA 4x4" ALTA DE ALUMÍNIO FUNDO, NO PISO.
- CONJUNTO DE 2 TOMADAS RI45 INSTALADA EM ESPELHO DE LATÃO 4x4" SOBRE CAIXA 4x4" ALTA DE ALUMÍNIO FUNDO, NO PISO.
- IDENTIFICAÇÃO DO PONTO DE CABEAMENTO ESTRUTURADO, ONDE:  
 Q = NÚMERO DA TRAMPA DE LÓGICA;  
 S = EQUIPAMENTO ALIMENTADO;  
 C = NÚMERO DO CIRCUITO DE ENERGIA DEDICADA.
- CAIXA PARA TELEFONE ( DO TELEFONE) SOBREPOR PADRÃO TELEBRÁS, DIMENSÕES 80x80x12cm.
- CENTRAL DE ALARME DE INTRUSÃO, PREVER INSTALAÇÃO DE CAIXA METÁLICA 200x20x7,5cm DE SOBREPOR PARA CHEGADA DOS CABOS E INFRA-ESTRUTURA DE TUBULAÇÕES.
- CAIXA DE PASSAGEM EXTERNA PADRÃO TELEBRÁS DE DIMENSÕES 85x35x50cm, COM TAMPA DE FERRO FUNDO, MODELO X1-TELEBR.

### NOTAS

- 1- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO DE PVC RÍGIDO #3/4".
- 2- AS INSTRUÇÕES DE CABEAMENTO ESTRUTURADO DEVEM SEGUIR AS NORMAS E INSTRUÇÕES PARA INSTALAÇÕES CONTIDAS NO CADERNO DE ESPECIFICAÇÕES.
- 3- DEVERÁ SER PASSADO UM CABO TERÇA PRINCIPAL, #6,0mm² COM VERDE, OU OUTRA BITOLA INDICADA NO INTERIOR DE ELETROCABOS METÁLICOS, PARA ATERRAMENTO DAS PARTES METÁLICAS NÃO CONDUTORAS DA INSTALAÇÃO, DERIVADO DO BIP.

### NOTAS:

CARIMBOS/APROVAÇÃO:

**Ambience**  
Arquitetura e Engenharia

<b>PRANCHA</b>	<b>PROJETO</b>
<b>06/10</b>	PROJETO ELÉTRICO - CENTRO DE REFERÊNCIA EM SANEAMENTO AMBIENTAL DO CISAM SUL.
<b>ESCALA</b>	<b>LOCAL</b>
Indicada	ACESSO CIDADE ALTA CAPINZAL / SC
<b>DESENHO</b>	<b>RODOVIA BR 283</b>
Paulo R de Bortolo	CEP 89665-000
<b>PROJETISTA</b>	<b>REFERÊNCIA</b>
Paulo R de Bortolo	PLANTA BAIXA CABEAMENTO ESTRUTURADO
<b>DATA</b>	
30/08/2014	Eng. Eletricista Paulo Ricardo de Bortolo - CREA 07902-1
<b>ARQUIVO</b>	Arquiteta e Urbanista Priscila Maschio Favretto - CAU 74672-0
ELETRICO_140823_R00	Consórcio Intermunicipal de Saneamento Ambiental - CNPJ: 08.484.353/0001-16

## PLANTA BAIXA CABEAMENTO ESTRUTURADO

MEDIDAS EM: cm  
ESCALA 1:100