

LEGENDA DE SÍMBOLOS

**A**  
001

NOME DO CORTE  
Nº DA FRANCHA

0,30m 1,10m 1,80m BANCADA  
SIMPLES

■ PONTO DE TELECOMUNICAÇÃO COM CONECTORES RJ45 FÊMEA CAT 6 PARA DADOS E VOZ. MONTADO EM CAIXA DE PASSAGEM 4"x2" COM PLACA 4"x2" RJ45, INSTALADO NA PAREDE (ALTA CONFORME INDICADA) OU NA BANCADA A 0,30m.

■ ATÉ 2 PONTOS RJ45 CAT6 PARA REDE DE DADOS E VOZ, EMBUTIDA NO FORRO EM CAIXA 4"x2"

ENTREFORRO □ CAIXA DE PASSAGEM: 10x10cm (OU 4"x4") EMBUTIDA NA PAREDE A 0,30m, FIXADO NO ENTREFORRO OU EMBUTIDO NO PISO COM TAMPA ANTIDERRAPANTE.

■ Quadro de Sistema VDI - Tipo Embutir para Amplificadores VHF

LEGENDA DE ELETROCALHAS/ELETRODUTOS

ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO ROSCÁVEL  
ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 1", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES (CURVAS E LUVAS) APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS, INSTALAÇÃO EMBUTIDA NA LAJE/ALVENARIA OU APARENTE ACIMA DO FORRO FALSO, FIXADO ATRAVÉS DE ABRAÇADEIRA TIPO "D", TRANTE ROSCÁVEL. NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO EM PVC ANTI-CHAMA, COM BITOLA MÍNIMA DE 1", EXCETO QUANDO INDICADO EM PROJETO, COM CONEXÕES APROPRIADAS E PRÉ-FABRICADAS. FAB: TIGRE, KRONA, AMANCO. NÃO PROPAGANTE DE CHAMA, LIVRES DE HALOGENO E COM BAIXA EMISSÃO DE FUMAÇA E GASES TÓXICOS.

NOTAS GERAIS

- OS ELETRODUTOS EMBUTIDOS EM ALVENARIA SERÃO DE **PVC FLEXÍVEL** (GARGANTA) COM DIÂMETRO INTERNO MÍNIMO DE Ø1".
- OS ELETRODUTOS ENTERRADOS OU PRESENTES NO ENTREFORRO SERÃO DE **PVC RÍGIDO ROSCÁVEL** OU **CONDULETE** COM DIÂMETRO INTERNO MÍNIMO DE Ø1".
- DEIXAR CABOS GUIAS DENTRO DOS ELETRODUTOS.
- OS ELETRODUTOS DEVERÃO SER PROVIDOS DE BUCHAS E ARRUELAS NAS SUAS EXTREMIDADES, NAS CONEXÕES COM CAIXAS DE PASSAGEM E DE SAÍDA.
- UTILIZAR NO MÁXIMO DUAS CURVAS, NÃO REVERSAS, EM LANCES DE TUBULAÇÃO, ENTRE CAIXAS.
- UTILIZAR CURVAS DE RAIO LONGO, PADRÃO COMERCIAL E NUNCA JOELHOS.
- NÃO DOBRAR O CABO UTP CAT 6 EM RAIOS MENORES QUE 17 CM.
- A TRANSMISSÃO DE DADOS DOS PONTOS DE DADOS, VOZ E ACCESS POINT (NESSE ÚLTIMO CASO TAMBÉM DE ALIMENTAÇÃO ELÉTRICA) SERÃO POR MEIO DE CABO UTP CAT 6 DA COR VERMELHA, COM CONECTORES RJ-45.

ASSINATURAS E APROVAÇÃO

PROJETISTA: *Leonardo Silveira Lima*  
LEONARDO SILVEIRA LIMA  
ENGENHEIRO CIVIL - RNP: 0501581067

PROPRIETÁRIO:

APROVAÇÃO

**GEOPAC** RUA CALISTO MACHADO, Nº 27, SALA 04  
BARRIO: PRES. FRANCA (LAGEADO)  
CNE: 85.341.3147 EMAIL: GEOPAC@GEOPAC.COM.BR

PROPRIETÁRIO:  
PREFEITURA MUNICIPAL DE ARACATI

PROJETO:  
DADOS  
CONSTRUÇÃO DA SEDE DOS BUGUEIROS E CENTRAL DE TURISMO

IDENTIFICAÇÃO DOS DESENHOS:  
CENTRAL DE TURISMO  
PLANTA CHAVE  
SEDE DOS BUGUEIROS

ELABORADO: ARACATICE  
DESENHO: BRUNO

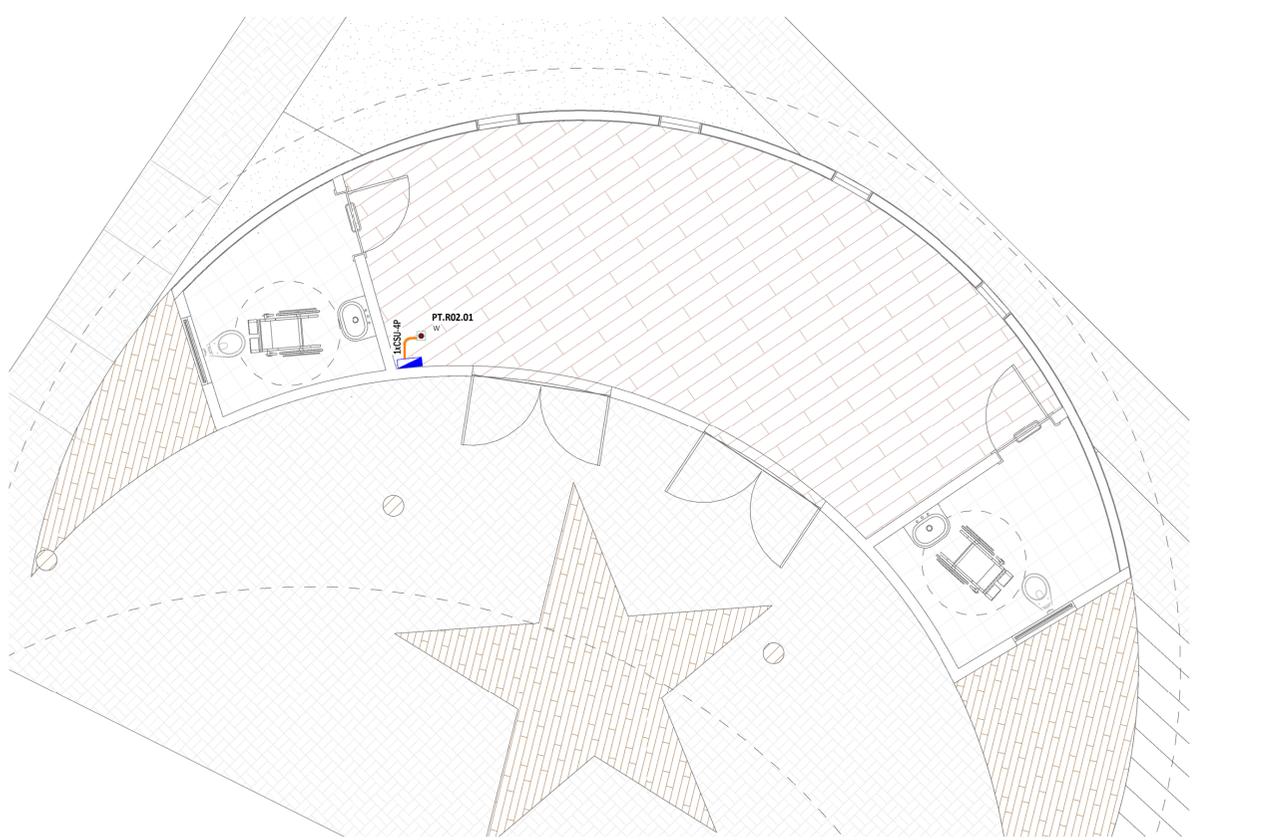
DATA: OUT/23

PRONOME: 01/01

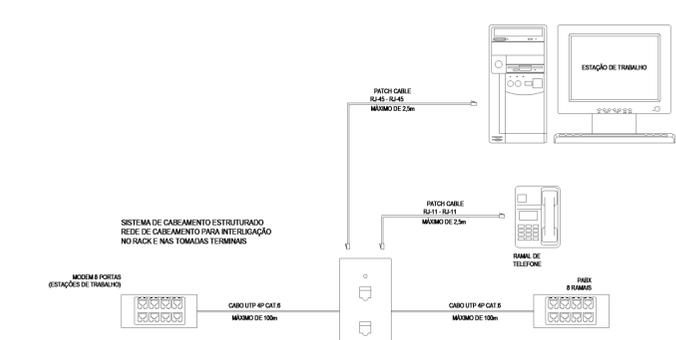
ESCALA: INDICADA



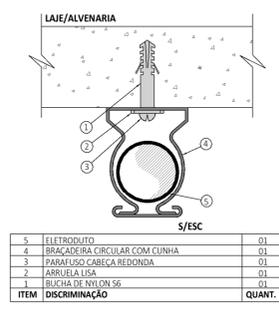
**SEDE DOS BUGUEIROS**  
1 : 50



**CENTRAL DE TURISMO**  
1 : 50



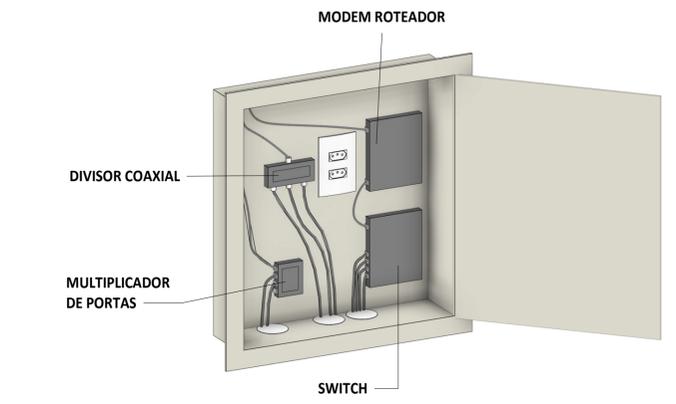
**ESQUEMA DE LIGAÇÃO**  
S/ ESCALA



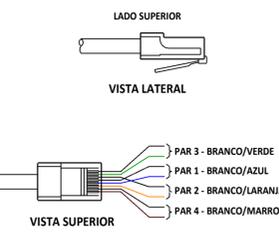
**FIXAÇÃO DE ELETRODUTO**  
S/ ESCALA



**ESQUEMA DE LIGAÇÃO**  
SEM ESCALA

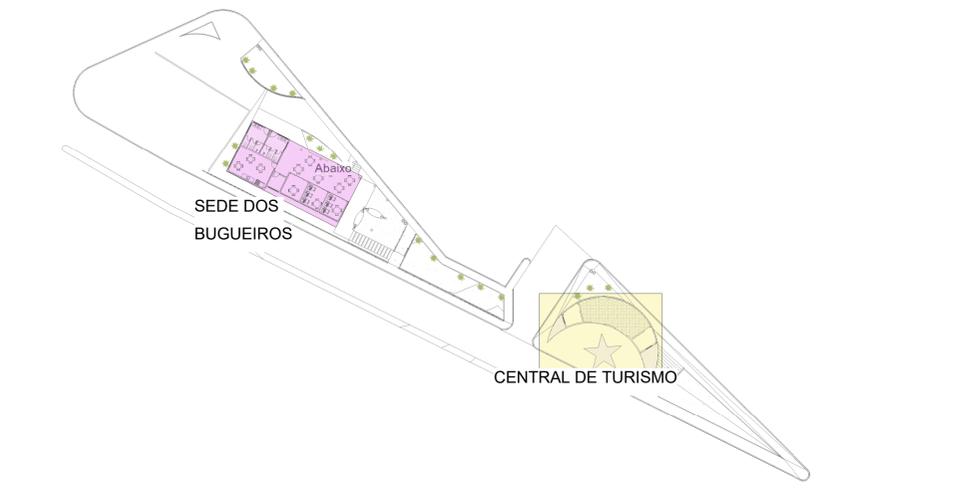


**QUADRO VDI**  
S/ ESCALA



**POLARIZAÇÃO DAS TOMADAS DE LÓGIA RJ-45**  
S/ ESCALA

| EDIFICAÇÃO           | PONTOS DE DADOS/CÂMERAS |                 |
|----------------------|-------------------------|-----------------|
|                      | PONTOS DE DADOS         | PONTOS WIRELESS |
| ANEXO DE INFORMAÇÕES | 0                       | 1               |
| SEDE DOS BUGUEIROS   | 6                       | 2               |
| Grand total:         | 6                       | 3               |



**PLANTA CHAVE**  
1 : 500