



| SIMBOLOGIA |  |
|------------|--|
|            | CAIXA DE PASSAGEM COM TAMPÃO PARAFUSADA 150x150x80 mm  |
|            | ELETRODUTO QUE SOBE  |
|            | ELETRODUTO QUE DESCE   |
|            | ELETRODUTO FIXADO APARENTE NA PAREDE OU TETO EM PVC RÍGIDO, #3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA. |
|            | ELETRODUTO SUBTERRÂNEO EM PVC RÍGIDO, #3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.                       |
|            | ELETRODUTO EM PVC RÍGIDO EMBUTIDO EM ALVENARIA, #3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.             |
|            | CAIXA DE PASSAGEM DE PISO 400x400x500mm OU INDICADO EM PLANTA BAIXA                            |
|            | QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - h:170cm DA FACE SUPERIOR (VER ESPECIFICAÇÃO NOS TRIFILARES).          |
|            | FIOS FASE, NEUTRO, RETORNO, CAMPANHA, TERRA.   |

**NOTAS:**  
OS CONDULETES DEVERÃO SER ROSQUEAVEIS EM ALUMÍNIO SILÍCIO.  
OS COMANDOS DOS VENTILADORES DEVERÃO SER INTERRUPTORES DE SEÇÃO SIMPLES.

**CORES DOS FIOS:**  
FASE - VERMELHO / NEUTRO - AZUL CLARO / RETORNO (2,5mm²) - AMARELO  
TERRA DE EQUIPAMENTOS ELÉTRICOS - VERDE OU VERDE-AMARELO

| N.º | DESCRIÇÃO | RESP. | DATA |
|-----|-----------|-------|------|
| 05  |           |       |      |
| 04  |           |       |      |
| 03  |           |       |      |
| 02  |           |       |      |
| 01  |           |       |      |

| REVISÃO |  |  |  |
|---------|--|--|--|
|         |  |  |  |

**GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO**

SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU

**GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR**

TÍTULO: **MANUTENÇÃO CIVIL E ELÉTRICA DA EEEFM ALADIM SILVESTRE DE ALMEIDA**

ENDEREÇO: RUA JOSÉ TIAGO, MONTE SINAI, BARRA DE SÃO FRANCISCO - CEP: 29.807 - 990

|  |                        |
|--|------------------------|
| PRANCHAS: ELÉTRICO                             | PROJETO: ELÉTRICO      |
| SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDI CORREA ROCHA      | ESCALA: INDICADA       |
| GERENTE DA GERFE: EDUARDO DE MELLO TRISTÃO     | UNIDADE: METRO         |
| COORDENADOR GERAL EPC: EDSON DE OLIVEIRA PIRES | CREA: CREA MG 64868/D  |
| AUTOR PROJETO: VITOR DAMASCENO SALES           | CREA: CREA MG 165022/D |
| CO-AUTOR PROJETO: CO-AUTOR DO PROJETO          | CREA: CREA             |
| RESPONSÁVEL TÉCNICO: VITOR DAMASCENO SALES     | CREA: CREA MG 165022/D |
| ARQUIVO: L4BSF05-01-EL-R00-01.dwg              | DESENHO: 201300890     |

| REFERÊNCIA:                             | ÁREAS:               | DESENHO: | FOLHA: |
|---|----------------------|----------|--------|
| LOCAÇÃO DO PADRÃO DE ENTRADA DE ENERGIA | TERRENO EXISTENTE    | 00,00m2  | 01     |
| DISTRIBUIÇÃO DOS ALIMENTADORES          | TERRENO AMPLIADO     | 00,00m2  |        |
| SIMBOLOGIAS                             | TERRENO TOTAL        | 00,00m2  |        |
|   | CONSTRUÇÃO EXISTENTE | 00,00m2  | 06     |
|   | CONSTRUÇÃO AMPLIADA  | 00,00m2  |        |
|   | CONSTRUÇÃO TOTAL     | 00,00m2  |        |

|             |              |                    |        |              |
|-------------|--------------|--------------------|--------|--------------|
| FORMATO: A1 | OBSERVAÇÕES: | DATA: OUTUBRO/2018 | VISTO: | REVISÃO: ROO |
|-------------|--------------|--------------------|--------|--------------|