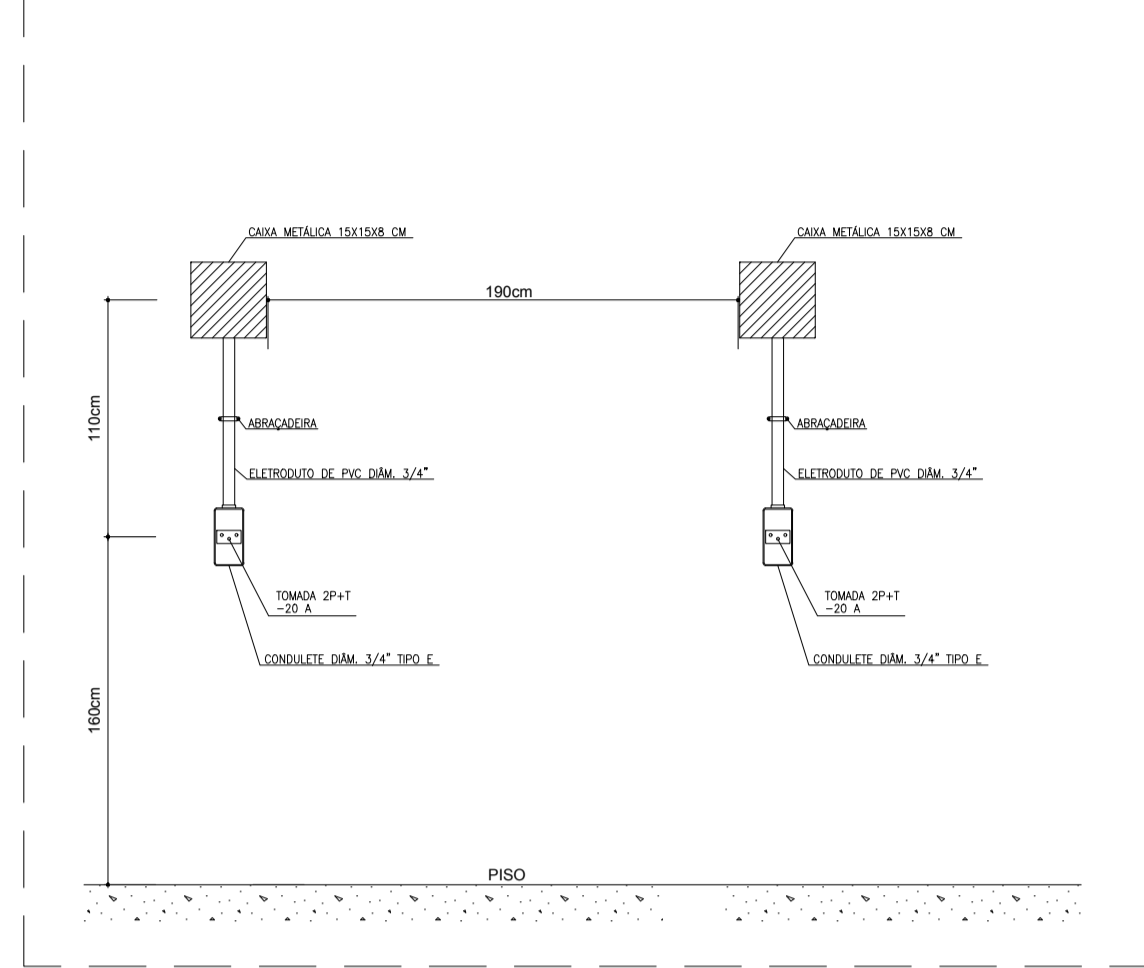




DETALHE 01 - DESCIDA CAIXAS METÁLICAS LIED P/ TOMADAS AR COND. SEM ESCALA

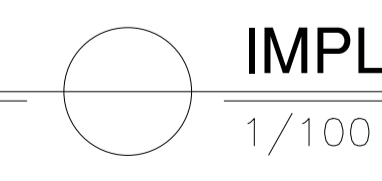


**SIMBOLÓGIA**

▶	TOMADA ALTA SIMPLES + TERRA - h:270cm OU INDICADA EM PROJETO - PADRÃO BR - 127V - 2P+1-2DA.
○	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "E" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
◁	CONDULETE DE ALUMÍNIO SILICO, SAÍDA "C" - DIÂMETRO DE 3/4" OU INDICADO.
○	ELETRODUTO QUE SOBEE
○	ELETRODUTO QUE DESCE
○	ELETRODUTO FIXADO APARENTE NA PAREDE OU TETO EM PVC RÍGIDO, #3/4" OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.
○	PEAO SUBTERRÂNEO - DIÂMETRO OU INDICADO EM PLANTA BAIXA.
○	CAIXA DE PASSAGEM EM ALVENARIA - DIMENSÕES INDICADAS EM PROJETO
○	CURVA HORIZONTAL 90° PARA ELETROCALHA METÁLICA 100x100mm
○	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO - h:175cm DA FACE SUPERIOR (VER ESPECIFICAÇÃO NOS TRIFILARES).
○	ELETROCALHA METÁLICA PERFORADA C/ TAMPA P/ ELÉTRICA - DIM.: 10x10cm OU INDICADAS EM PLANTA BAIXA.
○	INDICAÇÃO DE CONDUTORES - FASE, NEUTRO, RETORNO, CAMPANHA, TERRA.

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

**IMPLANTAÇÃO - ALIMENTADORES E PONTOS DE AR CONDICIONADO**



**EQUIVALÊNCIA DE DIÂMETROS DOS ELETRODUTOS ( mm ) ( pol. )**

25	3/4"
32	1"
40	1 1/4"
50	1 1/2"
60	2"
75	2 1/2"
85	3"
110	4"
164	6"

<b>REVISÃO</b>			
	<b>GOVERNO DO ESTADO DO ESPÍRITO SANTO</b> SECRETARIA DE ESTADO DA EDUCAÇÃO - SEDU		
<b>SEDU</b> <b>GERÊNCIA DE REDE FÍSICA ESCOLAR</b>			
TRUJO: <b>EEEFM JOSÉ GIESTAS</b>			
ENDEREÇO: RUA WERNER RUCHDESCHEL Nº 227, VILA PONTÕES - AFONSO CLÁUDIO - ES			
PRANCHAS: ELÉTRICA	PROJETO: ELÉTRICA		
SECRETÁRIO ESTADUAL: HAROLDO CORREA ROCHA	ESCALA: INDICADA	UNIDADE: METRO	
EDUARDO DE MELLO TRISTÃO	CREA: -	VISTO: -	
EDSON DE OLIVEIRA PIRES	CREA: CREA ES 020471/ID	VISTO: -	
DANIEL MESQUITI CUSTODIO	CREA: -	VISTO: -	
CO-AUTOR DO PROJETO	CREA: CREA MG 159412/D	VISTO: CREA ES 20120883	
PEDRO HENRIQUE FALQUETO DIAS	DESENHO: -	VISTO: -	
L1JAF03-01-EL-R00-02.dwg			
REFERÊNCIA: ALIMENTADORES, PONTOS DE AR CONDICIONADO E SIMBOLOGIA	ÁREAS: TERRENO EXISTENTE 00,00m2 TERRENO AMPLIADO 00,00m2 TERRENO TOTAL 00,00m2	DESENHO: 00,00m2 CONSTRUÇÃO EXISTENTE 00,00m2 CONSTRUÇÃO AMPLIADA 00,00m2 CONSTRUÇÃO REFORMA 00,00m2 CONSTRUÇÃO TOTAL 00,00m2	<b>02</b> <b>07</b>
FORMATO: A1	OBSERVAÇÕES:	DATA: JUNHO/2018	VISTO: REVISÃO: R00