



NOTAS GERAIS

- TODOS OS CONDUTORES ENTERRADOS DEVERÃO TER ISOLAMENTO PARA 1000V.
- AS CAIXAS DE PASSAGEM SUBTERRÂNEAS DEVERÃO POSSUIR DRENAGEM EFICIENTE PARA IMPEDIR O CONTATO DO CABO COM A ÁGUA.
- AS TUBULAÇÕES SEM A ESPECIFICAÇÃO DO DIÂMETRO EM PLANTA SÃO DE 20mm.
- A EXECUÇÃO DAS INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DEVE SER DE ACORDO COM NBR-5410 VIGENTE.
- SE HOUVER PARTES METÁLICAS EM LÂMPARAS OU EQUIPAMENTOS, OS MESMOS DEVEM SER ATERRADOS.
- NA EXECUÇÃO DA OBRA DEVERÃO SER RESPEITADOS OS REQUISITOS DE SEGURANÇA PRESENTES NA NR10.
- QUALQUER ALTERAÇÃO NA REDE INTERNA DOS APARTAMENTOS DEVE SER FEITA OBSERVANDO O EQUILÍBRIO NA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS ENTRE AS FASES.
- TODOS OS CIRCUITOS DEVEM TER SUA IDENTIFICAÇÃO VISÍVEL PARA EVITAR PROBLEMAS NA DISTRIBUIÇÃO DE CARGAS EM OBRAS OU MANUTENÇÕES FUTURAS.
- TOMADAS DE ÁREAS COMO COZINHA, ÁREA DE SERVIÇO E BANHEIROS DEVEM SER DE MÓDULO 20 AMPÈRES.

LEGENDA DE TUBULAÇÕES

- |   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| — | TUBULAÇÃO ELÉTRICA EMBUTIDA NA PAREDE OU NO TETO.                               | — | CAIXA CONDULETE DIÂMETRO DAS ENTRADAS CONFORME TUBULAÇÃO. |
| — | TUBULAÇÃO ELÉTRICA EMBUTIDA NO PISO.  | — | TUBULAÇÃO QUE DESCE AO PAVIMENTO INFERIOR.                |
| — | TUBULAÇÃO ELÉTRICA PRESA NO TETO ENTRE FORRO E LAJE.                            | — | TUBULAÇÃO QUE SOBE AO PAVIMENTO SUPERIOR.                 |
| — | TUBULAÇÃO DE TV EMBUTIDA NA PAREDE OU NO TETO.                                  | — | TUBULAÇÃO QUE PASSA NESTE PAVIMENTO.                      |
| — | TUBULAÇÃO DE TV EMBUTIDA NO PISO.   | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DE TV PRESA NO TETO ENTRE FORRO E LAJE.                               | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DE TELEFONE EMBUTIDA NA PAREDE OU NO TETO.                            | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DE TELEFONE EMBUTIDA NO PISO.   | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DE TELEFONE PRESA NO TETO ENTRE FORRO E LAJE.                         | — |   |
| — | TUBULAÇÃO PORTIERO EMBUTIDO NA PAREDE OU NO TETO.                               | — |   |
| — | TUBULAÇÃO PORTIERO EMBUTIDO NO PISO.  | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DO GERADOR ELÉTRICO EMBUTIDO NA PAREDE OU NO TETO.                    | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DO GERADOR ELÉTRICO EMBUTIDO NO PISO.                                 | — |   |
| — | TUBULAÇÃO DO GERADOR ELÉTRICO PRESO NO TETO ENTRE FORRO E LAJE.                 | — |   |
| — | TUBULAÇÃO (PPCI) ELÉTRICA OU COMUNICAÇÃO EMBUTIDA NA PAREDE OU NO TETO.         | — |   |
| — | TUBULAÇÃO (PPCI) ELÉTRICA OU COMUNICAÇÃO PPCI EMBUTIDO NO PISO.                 | — |   |
| — | TUBULAÇÃO (PPCI) ELÉTRICA OU COMUNICAÇÃO PPCI PRESO NO TETO ENTRE FORRO E LAJE. | — |   |

LEGENDA

- |   |  |   |   |
|---|--|---|---|
| — | CAMPAINHA ALTURA 2,10m DO PISO.  | — | TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) NO TETO.   |
| — | PONTO TELEFÔNICO - A 0,30m DO PISO.  | — | TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) NO PISO.   |
| — | TV - PONTO DE ANTENA DE TV - A 0,30m DO PISO.  | — | MINUTEIRA - A 1,10m DO PISO.  |
| — | PONTO TELEFÔNICO NO PISO.  | — | FOTOCÉLULA.   |
| — | TV - PONTO DE ANTENA DE TV NO PISO.  | — | PULSADOR DE CAMPAINHA 1,10m DO PISO.  |
| — | TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) A 1,10m DO PISO.  | — | SENSOR DE PRESEÇA PARA TETO.  |
| — | TOMADA 2P+T DUPLA - (NBR 14.136) A 1,10m DO PISO.  | — | SENSOR DE PRESEÇA PARA PAREDE - A 1,10m DO PISO.                                |
| — | TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) ALTURA INDICADA.  | — | PORTIERO ELÉTRÔNICO A 1,10m DO PISO.  |
| — | TOMADA 2P+T DUPLA - (NBR 14.136) ALTURA INDICADA.  | — | PORTIERO ELÉTRÔNICO NO PISO.  |
| — | TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) A 0,30m DO PISO.  | — | ARANDELA NA PAREDE A 1,50m DO PISO OU ALTURA INDICADA EM PLANTA.                |
| — | TOMADA 2P+T DUPLA - (NBR 14.136) A 0,30m DO PISO.  | — | PONTO DE ILUMINAÇÃO NA LAJE.  |
| — | TOMADA 2P+T - AR COND. - (NBR 14.136) A 2,40m DO PISO.   | — | PONTO DE LUZ NO PISO.   |
| — | TOMADA 2P+T - (NBR 14.136) A 2,20m DO PISO.  | — | PONTO DE LUZ NO FORRO.  |
| — | TOMADA 2P+T COM INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA E UMA SIMPLES (NBR 14.136) ALTURA INDICADA.       | — | 100 - POTÊNCIA EM VA  |
| — | TOMADA 2P+T COM INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA (NBR 14.136) TOM. A 0,30m e INT. A 1,10m DO PISO. | — | 1 - CIRCUITO DE DISTRIBUIÇÃO  |
| — | TOMADA 2P+T COM INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA (NBR 14.136) A 1,10m DO PISO.                     | — | 14 - RETORNO  |
| — | TOMADA 2P+T COM INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES (NBR 14.136) A 1,10m DO PISO.                     | — | PONTO DE ILUMINAÇÃO EM CALHA PARA TETO.   |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA INTERMEDIÁRIA A 1,10m DO PISO.   | — | PONTO DE ILUMINAÇÃO DE EMERGÊNCIA.  |
| — | INTERRUPTOR 2 TECLAS INTERMEDIÁRIAS A 1,10m DO PISO.   | — | CAIXA DE PASSAGEM NA LAJE COM PONTO DE ILUMINAÇÃO NO GESSO NA MESMA PROJEÇÃO.   |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES A 1,10m DO PISO.   | — | CAIXA DE PASSAGEM NA LAJE.  |
| — | INTERRUPTOR 2 TECLAS SIMPLES A 1,10m DO PISO.  | — | CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIDA NA LAJE (10X10).                                     |
| — | INTERRUPTOR 3 TECLAS SIMPLES A 1,10m DO PISO.  | — | XX - CAIXA DE PASSAGEM EMBUTIDA NA LAJE xx = TAMANHO DA CAIXA (15X15 OU 30X30). |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA PULSADOR A 1,10m DO PISO.  | — | CAIXA DE PASSAGEM 44x4.   |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA E UMA TECLA SIMPLES A 1,10m DO PISO.                              | — | CAIXA DE PASSAGEM DE SOBREPOR NA PAREDE.  |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES E 1 PULSADOR A 1,10m DO PISO.                                      | — | CONDUTOR - FASE E NEUTRO SEÇÃO 1,5mm².  |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA SIMPLES E DUAS TECLAS PARALELAS A 1,10m DO PISO.                           | — | CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 1,5mm².                               |
| — | INTERRUPTOR 1 TECLA PARALELA E DUAS TECLAS SIMPLES A 1,10m DO PISO.                            | — | CONDUTORES RETORNO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 2,5mm².                                 |
| — | INTERRUPTOR 3 TECLAS PARALELAS A 1,10m DO PISO.  | — | CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 4,0mm².                               |
| — | ESPERA PARA CÂMERA DE VIGILÂNCIA.  | — | CONDUTOR DE PROTEÇÃO, FASE E NEUTRO SEÇÃO 6,0mm².                               |
| — | TOMADA MÓDULO USB.   | — | ELETROCALHA ELÉTRICA.   |
| — | CENTRO DIST. TELECOM. A 1,30m DO PISO (CENTRO).  | — | ELETROCALHA COMUNICAÇÃO.  |
| — | CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO A 1,30m DO PISO (CENTRO).   | — | ELETROCALHA CORTE SOBRE.  |
| — | QUADRO DE FORÇA A 1,30m DO PISO (CENTRO).  | — | ELETROCALHA CORTE DESCE.  |
| — |  | — | ELETROCALHA CORTE PASSA.  |

22/01/2025	EMIÇÃO INICIAL			00	PEDRO VITOR
DATA		ALTERAÇÃO		REV.	RESPONSÁVEL

PROJETO INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

OBRA:  
**RESIDENCIA MULTIFAMILIAR**  
AV. ZERO HORA 1741, PORTO VERDE-ALVORADA/RS LOTE 17

CONTRATANTE:  
**RODRIGO DA SILVA LUZ**  
CPF: 902.377.220-20

ARQUIVO CLIENTE:	NR PROJETO:	PLANTA:
PVP-A02-E005-R00 - CORTE VERTICAL	A02	E005
RESPONSÁVEL TÉCNICO:	Escala:	Ano:
FABIO GOMES BARCELOS - RS220191	INDICADA	2024
	ASSINATURA	

PLANTA CORTE VERTICAL

pvpprojects.myportfolio.com/work  
pedrovitor.pagliarin@pvpprojects.com