

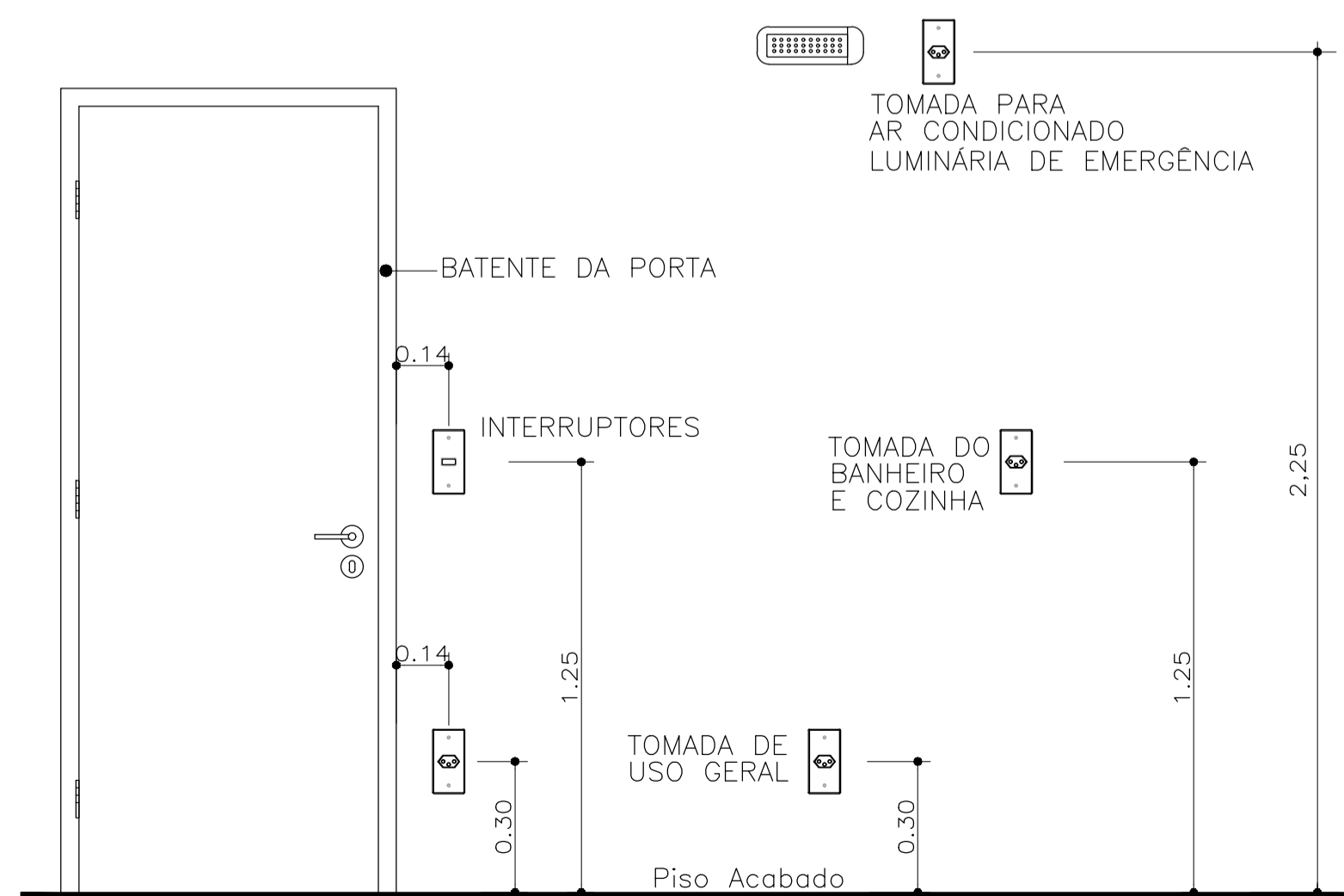
LISTA DE MATERIAIS PAV TIPO

Num.	Quant.	Und.	Dimensão	Descrição
1	2	pc		Arandela
2	12	pc		Botão de campainha na parede(ou comando a dist)
3	386	pc		Caixa 2x4
4	6	pc		Caixa de Passagem 20x20
5	3	pc		Caixa de passagem na parede 15x15
6	132	pc		Caixa Sextavada
7	12	pc		Campainha
8	24	pc	1"	Curva rosçável macho - Rígido
9	924	pc	1/2"	Curva rosçável macho - Rígido
10	72	pc	3/4"	Curva rosçável macho - Rígido
11	12	pc		1P16A Disjuntor a seco - DIN Curva C
12	60	pc		1P10A Disjuntor a seco - DIN Curva C
13	12	pc		3P40A Disjuntor a seco - DIN Curva C
14	24	pc		1P25A Disjuntor a seco DIN Curva C
15	12	pc		1P25A Disjuntor DR
16	24	pc		1P25A Dispositivo DR
17	5.60	m	1.1/4"	Eletroduto Rígido
18	40.55	m	1"	Eletroduto Rígido
19	1478.57	m	1/2"	Eletroduto Rígido
20	177.64	m	3/4"	Eletroduto Rígido
21	5.60	m	2"	Eletroduto Rígido
22	216.65	m	4 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
23	699.61	m	1.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
24	1553.29	m	2.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
25	384.66	m	10 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Fase
26	112.41	m	1.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Fase Campainha
27	216.65	m	4 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
28	372.78	m	1.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
29	1511.29	m	2.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
30	128.22	m	10 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro
31	51.95	m	1.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Neutro Campainha
32	513.78	m	1.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Retorno
33	137.19	m	1.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Retorno Campainha
34	1319.73	m	2.5 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Terra
35	128.22	m	10 mm ²	Fio cabo 750 V - PVC - Terra
36	132	pc		Fluorescente 20W
37	24	pc		Interruptor de duas seções
38	75	pc		Interruptor de uma seção
39	4	pc		Interruptor paralelo (Three-Way)
40	48	pc	1"	Luva rosçável - Rígido
41	1848	pc	1/2"	Luva rosçável - Rígido
42	144	pc	3/4"	Luva rosçável - Rígido
43	12	pc		Quadro Geral de luz e força
44	84	pc		Tomada 130cm
45	8	pc		Tomada 200cm
46	144	pc		Tomada baixa 30cm
47	24	pc		Tomada para Ar Condicionado Split 9000 Btu's
48	24	pc		Tomada para chuveiro

PLANTA BAIXA – PAVIMENTO TIPO PRÉDIO TIPO B
ESCALA : 1/50

LEGENDA:

	- ARANDELA
	- FLUORESCENTE 20W
	- INTERRUPTOR DE DUAS SEÇÕES
	- INTERRUPTOR DE UMA SEÇÃO
	- INTERRUPTOR PARALELO (THREE-WAY)
	- TOMADA 130CM
	- TOMADA 200CM
	- TOMADA BAIXA 30CM
	- TOMADA PARA CHUVEIRO
	- TOMADA PARA AR CONDICIONADO SPLIT 9000 BTU'S
	- CAMPAINHA
	- BOTÃO DE CAMPAINHA NA PAREDE(OU COMANDO A DISTÂNCIA)
	- CAIXA DE PASSAGEM
	- QUADRO GERAL DE LUZ E FORÇA
	- ELETRODUTO NO TETO
	- ELETRODUTO NO PISO
	- TUBO QUE SOBE (UNIFILAR)
	- NEUTRO, FASE, RETORNO, TERRA, FASE CAMPAINHA, NEUTRO CAMPAINHA, RETORNO CAMPAINHA



POSICIONAMENTO DOS INTERRUPTORES E TOMADAS
SEM ESCALA

OBSERVAÇÕES:

- Eletrodutos não cotados 20mm (1/2").
- Condutores não cotados 2.5mm².
- Os condutores serão das seguintes cores:
 - Fase: Vermelho
 - Neutro: Azul
 - Terra: Verde
 - Retorno: Branco
- Verificar circuitos no quadro de cargas e diagrama unifilar.
- Todas as luminárias e tomadas serão aterradas.

Normas atendidas:
-NBR 5410/2004 - Instalações elétricas de baixa tensão.
-NT.004.EQTL Normas e Padrões / 16/09/2019 -03 - Fornecimento de energia elétrica a edificações de múltiplas unidades consumidoras.

REV. N°	DATA	DESCRIÇÃO DAS REVISÕES	AUTOR	VERIFIC.		
01	30	08	2021	REVISÃO DE COMPATIBILIZAÇÃO	ALDINEY	PAVÃO
00	30	03	2021	EMISSÃO INICIAL	RUAN	PAVÃO

CLIENTE: GRUPO DIMENSÃO

OBRA: MERIBEL RESIDENCE

TÍTULO: PROJETO ELÉTRICO
PAVIMENTO TIPO – BLOCO TIPO B
PLANTA BAIXA
LOCAÇÃO DE PONTOS ELÉTRICOS
LISTA DE MATERIAIS

DESENHO: 1:50 DATA: 30/03/2021 RESPONSÁVEL TÉCNICO: José R. Pavão Lopes
PLOTAGEM: 1:50 VERIF.: JR PAVÃO Eng. civ-Clas/MA Reg. No.: 11103988-4

ABECE

DES. N°: EL-08
REV. N°: 02
N.º DE: 07/2021-EL-08-R02