



Legenda de peças - Térreo	
	Tomada dupla baixa - 0,30m do piso
	Tomada média - 1,20m do piso
	Bloco autônomo ilum. emergência
	Caixa de passagem 300x300x300 no piso
	Entrada de serviço (EXISTENTE)
	Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso
	Interruptor simples e Tomada simples - 1,20m do piso
	Ponto genérico de luz 15W
	Quadro de distribuição
	Luminária de led
	Tomada alta - 2,20m do piso
	Torneira Elétrica - 1,10m do piso

Legenda de Condutos	
	Eletrocalha 50x50# - Aparente
	Paredes (Iluminação e Tomadas)
	Eletroduto 3/4" PVC - Aparente
	Paredes/Pilares (Iluminação e Tomadas)
	Eletroduto 2" Flexível (PEAD) - Embutido
	Piso (Alimentação)

Lista de materiais - Pav. Térreo	
Elétrica	
Acessórios p/ eletrodutos	
Conduíte PVC 4x2"	48 pç
Caixa Octogonal PVC 4x4"	30 pç
Acessórios uso geral	
Fita isolante autofusão 20m	1 pç
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol. PVC - 450/750V (ref. Pirastic Ecoplus BWF Flexível)	490 m
1.5 mm²	630 m
2.5 mm²	520 m
4 mm²	250 m
6 mm²	200 m
Isol. XLPE - 0,6/1kV (ref. Prysman Voltalene Ecolene)	360 m
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Interruptor simples - 1 tecla	9 pç
Interruptor 1 tecla simples e tomada simples 2P+T 10A	5 pç
Tomada dupla 2P+T 10A	33 pç
Tomada simples 2P+T 10A	1 pç
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
10 A - 3 kA	6 pç
16 A - 3 kA	5 pç
25 A - 3 kA	2 pç
50 A - 3 kA	3 pç
Disjuntor Bipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
20 A - 3 kA	7 pç
32 A - 3 kA	3 pç
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	
63 A - 3 kA	1 pç
100 A - 10 kA	1 pç
Dispositivo de proteção contra surto	
275 V - 40 KA	4 pç
Interruptor tetrapolar DR (3 fases/ neutro - In 30mA) - DIN	
40 A	4 pç
Eletroduto PVC rígido	
Eletroduto PVC rígido Anti-chamas 3/4"	180 m
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto pesado 2"	120 m
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Eletrocalha perfurada tipo C 50x50mm chapa 18	110 m
Lâmpadas Led	
Luminária Led 100W	1 pç
Plafon LED 15W	30 pç
Caixa de passagem - embutir	
Avenaria 300x300x300mm	5 pç
Tampa 300x300x50mm	5 pç
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. trif., disj. geral - DIN	
Cap. 36 disj. unip. - In barr. 100A	2 pç

PLANTA BAIXA - PAVIMENTO TÉRREO

PROJETO ELÉTRICO

ESCALA: 1/50

ACIONAMENTO DA ILUMINAÇÃO			
ILU QUADRA1	ILU QUADRA2	ILU QUADRA3	ILU QUADRA4
ILU QUADRA5	ILU QUADRA6	ILU QUADRA7	

TAMPA QD2 SEM ESCALA

É PROIBIDA A REPRODUÇÃO DESTES PROJETO, SEM A AUTORIZAÇÃO DO AUTOR LEIS Nº 5194 DE 24/12/1966 E Nº 9610 DE 19/02/98			
EMPRESA CONTRATADA:		RESPONSÁVEL TÉCNICO:	PROPRIETÁRIO:
		LUIZ FERNANDO C. MEGIOLARO ENGENHEIRO CIVIL CREA - PR 179004/D	PREFEITURA MUNICIPAL DE MARMELEIRO CNPJ: 76.205.665/0001-01
OBRAS/ENDEREÇO:			
RUA DAS GRAPIAS, 160, BAIRRO ARAUCÁRIA, MARMELEIRO - PR. CEP 85615-000			
PROJETO:		DES. LUIZ	ESCALA INDICADA
PROJETO ELÉTRICO		DATA	DEZ/2025
CONTEÚDO DA PRANCHA:		FOLHA	REVISÃO
PLANTA BAIXA - PAV. TÉRREO PROJ. ELÉTRICO; LEGENDAS/LISTA DE MATERIAIS;		01/02	01