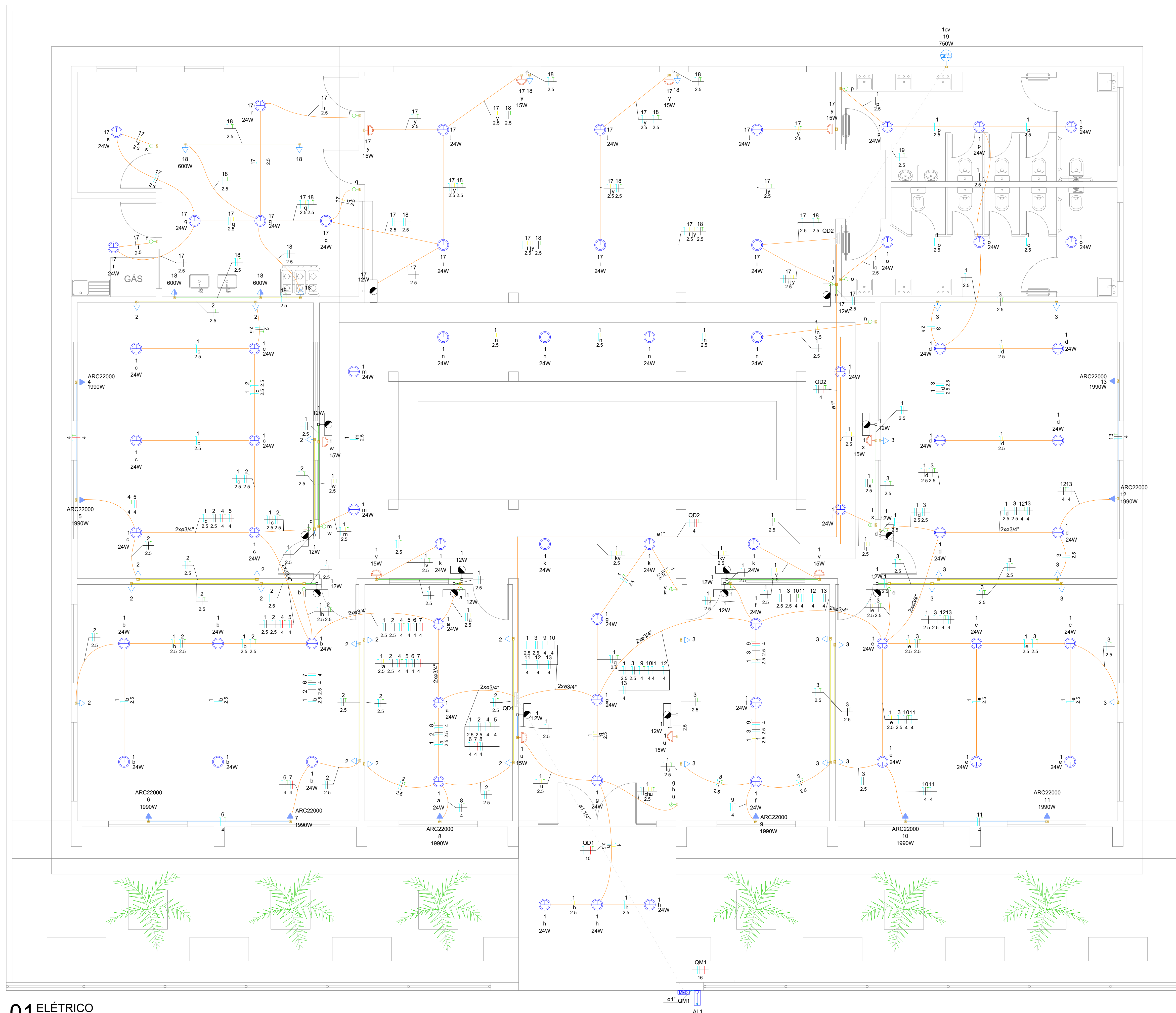


Lista de materiais - TERREO	
Elétrica	
Acessórios p/ eletrodutos	
Abraçadeira tipo unha	2 pz
12"	
Caixa PVC	78 pz
4x2"	
Caixa de Luz 4"x2"	10 pz
4"x2"	
Curva 90° PVC longa rosca	1 pz
1/2"	
Luva PVC rosca	5 pz
1"	
1.1/4"	2 pz
1/2"	6 pz
3/4"	6 pz
Acessórios uso geral	
Bucha de nylon	4 pz
4,8x50mm	
S4	113 pz
S6	42 pz
Parafuso Tipo J p/ fixação pontalete	1 pz
10x175mm	
Parafuso auto-atarraxante cabeça cilíndrica	4 pz
4,8x50mm	
Parafuso fenda galvan. cab. panela	113 pz
2,9x55mm autoatarraxante	
4,2x32mm autoatarraxante	42 pz
Cabo Unipolar (cobre)	
Isol PVC - 450/750V (ref. Pirastro EcoPlus BWF Flexível)	
10 mm² - Azul claro	10,97 m
10 mm² - Branco	10,97 m
10 mm² - Preto	10,97 m
10 mm² - Verde-amarelo	10,97 m
16 mm² - Azul claro	1,5 m
16 mm² - Branco	1,5 m
16 mm² - Preto	1,5 m
16 mm² - Vermelho	1,5 m
2,5 mm² - Amarelo	262,5 m
2,5 mm² - Azul claro	500,55 m
2,5 mm² - Branco	205,02 m
2,5 mm² - Preto	224,62 m
2,5 mm² - Verde-amarelo	247,07 m
2,5 mm² - Vermelho	7,21 m
4 mm² - Azul claro	202,98 m
4 mm² - Branco	93,58 m
4 mm² - Preto	71,48 m
4 mm² - Verde-amarelo	90,85 m
4 mm² - Vermelho	95,11 m
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	13 pz
Interruptor simples - 1 tecla	3 pz
Interruptor simples - 2 teclas	2 pz
Interruptor simples - 3 teclas	2 pz
Placa cf. furo	11 pz
Placa p/ 1 função	49 pz
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	14 pz
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) 2P+T 10A	35 pz
Dispositivo de Proteção	
Disjuntor Tripolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	2 pz
10 A - 3 KA	
50 A - 3 KA	2 pz
Disjuntor Unipolar Termomagnético - norma DIN (Curva C)	5 pz
10 A - 3 KA	11 pz
16 A - 3 KA	
Interruptor bipolar DR (fase-neutro - In 30mA) - DIN	1 pz
25 A	
Eletroduto PVC flexível	
Eletroduto leve	388,78 m
3/4"	
Eletroduto PVC rosca	
Braçadeira galvan. tipo curinha	31 pz
1"	
1.1/4"	11 pz
3/4"	113 pz
Eletroduto, vara 3,0m	
1"	30,09 m
1.1/4"	10,97 m
1/2"	2 m
3/4"	98,41 m
Eletroduto metálico rígido leve	
Eletroduto galvanizado, vara 3,0m	1 m
12"	
Iluminação de emergência	
Bloco autônomo - aclaramento	14 pz
Autonomia 3h - 600lm	
Luminária e acessórios	
Luminária Led Embutir	66 pz
Ledvance Insert 24W	
Material p/ entrada serviço	
Cabo cobre nu	1 pz
Seção 6mm²	
Caixa inspeção de aterramento	1 pz
200x200x400mm	
Conector de aterramento	1 pz
Tipo U	
Haste de aterramento aço/cobre	1 pz
13x2000mm	
Isolador castanha porcelana	5 pz
60x40mm	
Pontalete ferro galvanizado - Tipo J	1 pz
1/2"	
Quadro de medição - COELGE	
Unidade consumidora individual	1 pz
Caixa de polipropileno para medição pot/áfrica	
Quadro distrib. plástico - embutir	
Barr. trif. - DIN (Ref. Hager)	1 pz
Cap. 34 disj. unip. - In Pente 100A	1 pz
Cap. 8 disj. unip. - In Pente 100A	1 pz



01 ELÉTRICO
Escala: 1:125

Legenda - TERREO	
	Bloco autônomo ilum. emergência na parede
	Entrada de serviço
	Interruptor simples 1 tecla - 1,10m do piso
	Interruptor simples 2 teclas - 1,10m do piso
	Interruptor simples 3 teclas - 1,10m do piso
	Luminária LED 24W
	Motor monofásico a 0,30m do piso
	Ponto genérico de luz 15W
	Quadro de distribuição
	Quadro de medição
	Tomada alta a 2,20m do piso
	Tomada baixa a 0,30m do piso
	Tomada média a 1,10m do piso

Legenda das indicações - TERREO	
1cv	Pontos de força - Uso específico - Bomba - 1cv monofásico
ARC22000	Pontos de força - Uso específico - Condicionador de ar Split 22000BTU

Legenda de condutos - TERREO	
Elétrica	
	Direta
	Teto
	Alta
	Média
	Baixa
	Piso

PROPRIETÁRIO	CREA
ARQUITETO	INFRA
ENGENHEIRO CIVIL	
CALCULO	APROVO PM -
CONSTRUÇÃO	

02		REVISÃO	DESENHO	APROVAÇÃO
01		PROJETO:		
Nº	DATA	E.E.F RAIMUNDO ERNESTO FONTELES		
		MUNICÍPIO: MUNICÍPIO DE MARCO - CE		
		ENDEREÇO DA OBRA: LOCALIDADE DE VARJOTA		
		CONTEUDO: PROJETO EXECUTIVO ELÉTRICO		
		ELÉTRICO		
ESCALA PRANCHA:	DESENHO:	PRANCHA:		
1/125	SECRETARIA DE INFRAESTRUTURA			
	DATA:	05/06		
	SETEMBRO / 2022			



MUNICÍPIO DE MARCO

AV. PREFEITO GUIDO OSTENRO, S/N
CENTRO | MARCO - CE | 62560-000
R# 3664-1213 | F# 3664-1415
www.marco.ce.gov.br
CNPJ: 07.366.516/0001-47