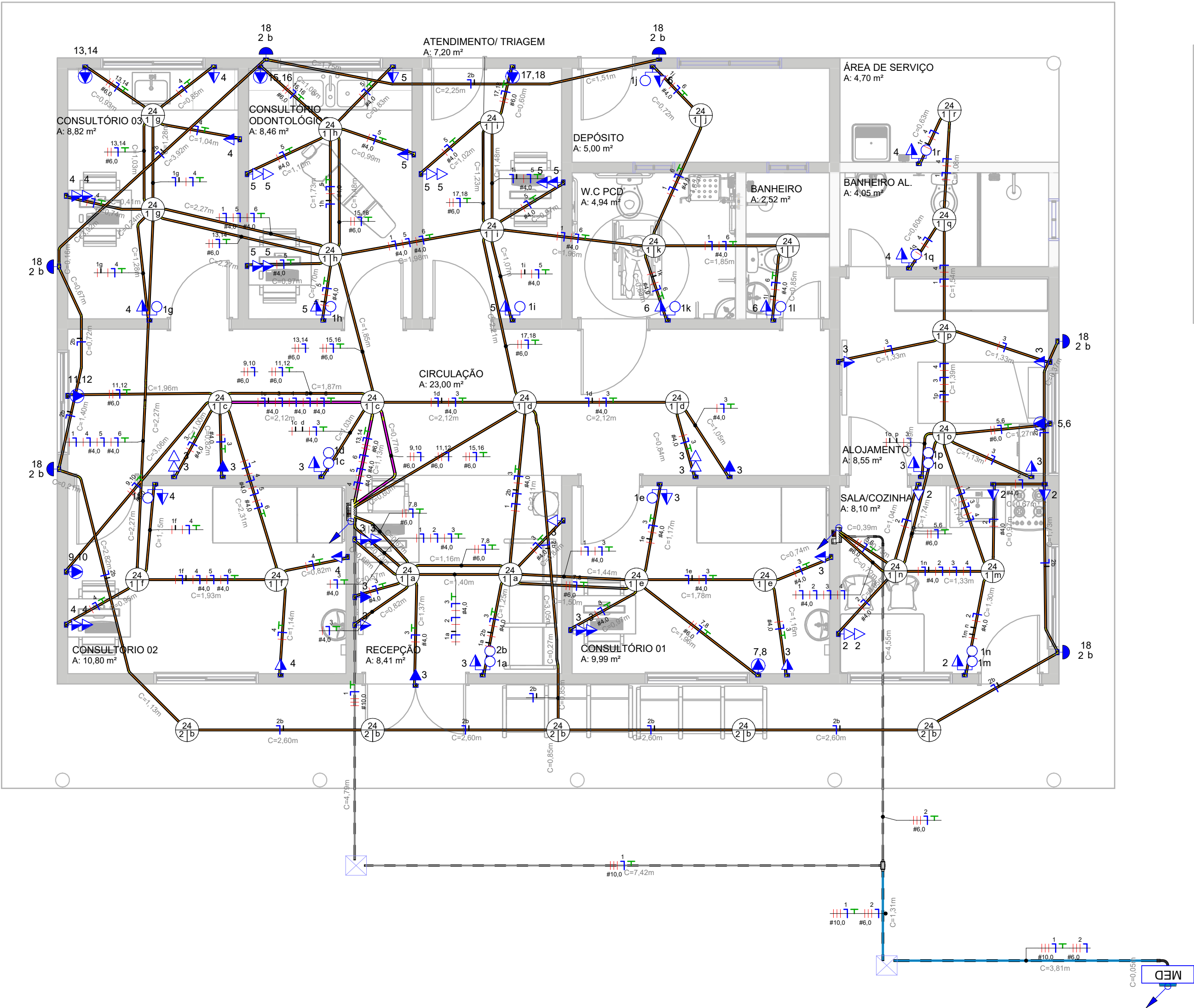
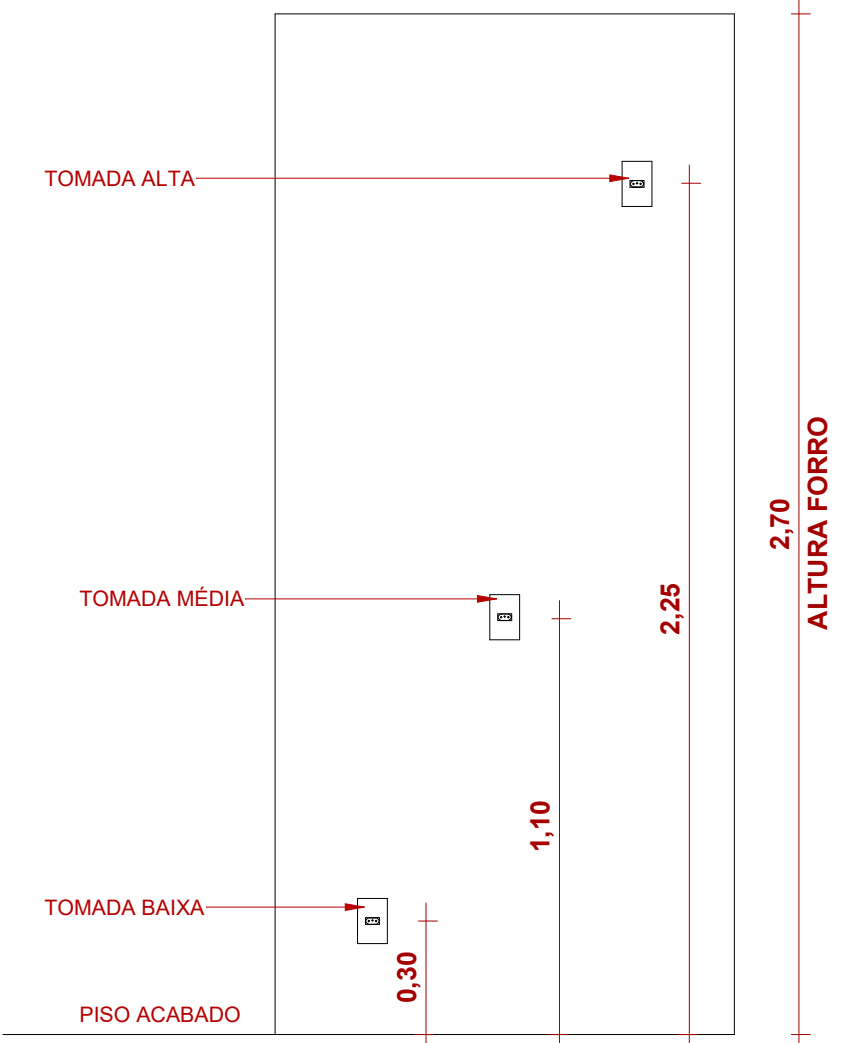
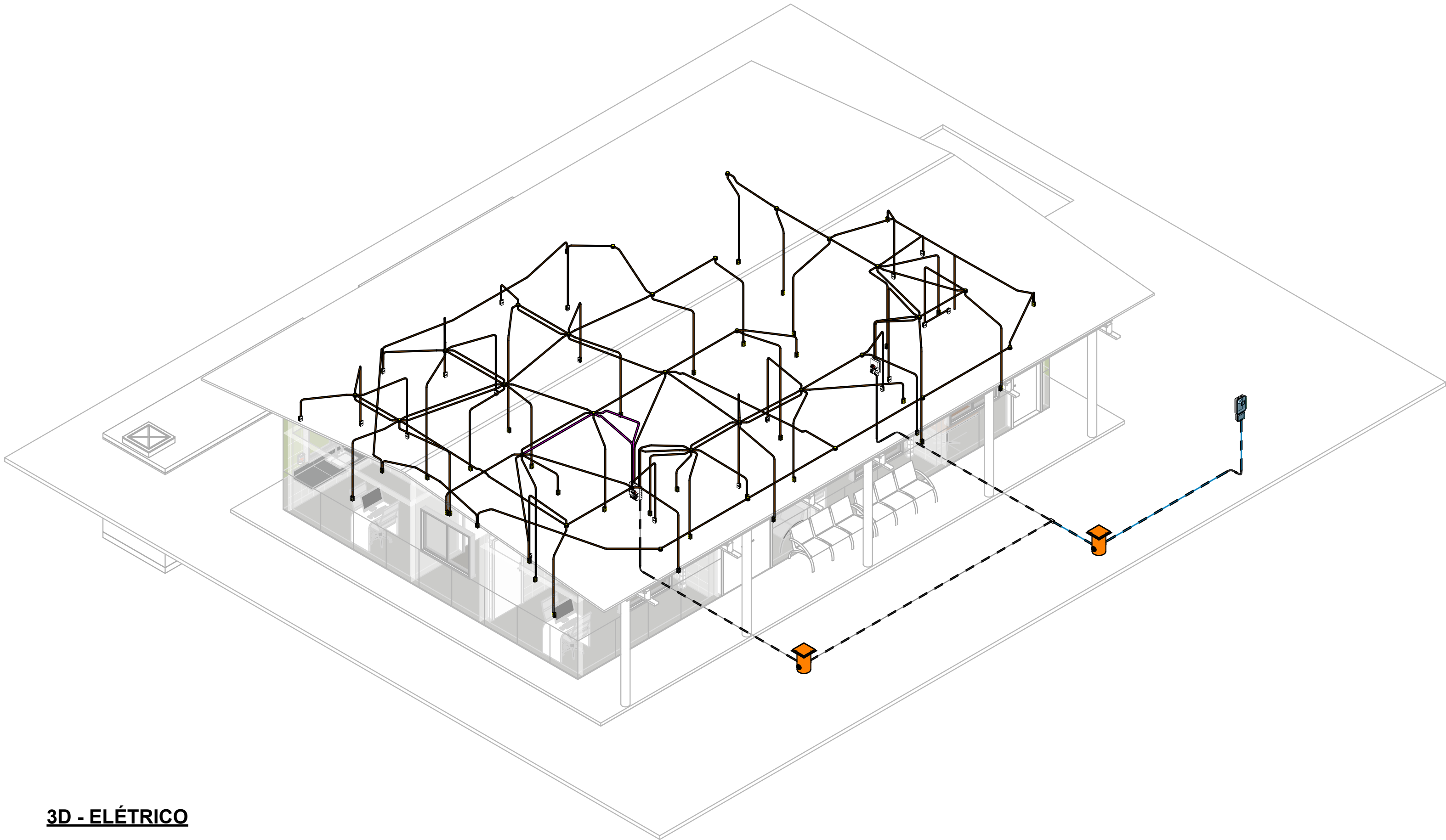




INSTALAÇÃO ELÉTRICA



DETALHE - ALTURA TOMADAS
1 : 20

TABELA DE LUMINÁRIAS		
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	ARANDELA LED 18W BRANCO FRIO TIPO TARTARUGA	6
	LUMINÁRIA TIPO PLAFON QUADRADA, DE EMBUTIR, COM LED DE 24 W	30
Total geral: 36		36

TABELA DE TOMADAS		
SIMBOLOGIA	DESCRIÇÃO	QUANTIDADE
	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	4
	TOMADA ALTA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 20 A	7
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	2
	TOMADA BAIXA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	5
	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (1 MÓDULO), 2P+T 10 A	14
	INTERRUPTOR SIMPLES (2 MÓDULOS) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A	4
	INTERRUPTOR SIMPLES (1 MÓDULO) COM 1 TOMADA DE EMBUTIR 2P+T 10 A	10
	TOMADA MÉDIA DE EMBUTIR (2 MÓDULOS), 2P+T 10 A	6
Total geral: 52		52

QUANTITATIVOS - ELETRODUTOS		
DESCRIÇÃO	DN	L (m)
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465	DN32mm (1")	7,16 m
Eletroduto de PVC Rígido Roscável, anti chama, na cor preta, conforme NBR 15465	DN25mm (3/4")	20,82 m
Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465	DN 32mm	7,58 m
Eletroduto flexível corrugado, em PVC na cor amarelo antichamas, conforme NBR15465	DN 25mm	269,68 m

TABELA DE QUANTITATIVOS - COMPONENTES			
QTD	DESCRIÇÃO		
Conduletes de PVC			
2	Adaptador de Redução para Condulete de PVC, Ø1"x3/4"		
1	Adaptador para Condulete de PVC, Ø1"		
1	Condulete de PVC múltiplo antichamas na cor cinza, Ø1", sem tampa, com 5 entradas		
1	Tampa Cega para Condulete Top de PVC antichama na cor cinza		
Derivações para Eletrodutos de PVC Rígido			
3	Curva 90° para eletroduto rígido de PVC, DN25mm, rosca Ø3/4" BSP conforme ABNT NBR 15465		
2	Curva 90° para eletroduto rígido de PVC, DN32mm, rosca Ø1" BSP conforme ABNT NBR 15465		
6	Luva para eletroduto de PVC rígido, DN25mm, rosca Ø3/4" BSP conforme ABNT NBR 15465		
4	Luva para eletroduto de PVC rígido, DN32mm, rosca Ø1" BSP conforme ABNT NBR 15465		
LEGENDA GERAL			
	Condutores Neutro, Fase, Terra e Retorno, respectivamente	UN	
	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, barramento trifásico, para 24 disjuntores.	UN	01
	Quadro de distribuição de energia em chapa de aço galvanizado, de embutir, barramento trifásico, para 18 disjuntores.	UN	01
	Mureta de energia	UN	01
	Caixa enterrada elétrica retangular em alvenaria, dimensões internas: 0,60X0,60X0,60M.	UN	02
	Eletroduto que sobe / desce	UN	

LEGENDA ELETRODUTOS	
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO NA COR AMARELA Ø25mm
	ELETRODUTO FLEXÍVEL CORRUGADO REFORÇADO NA COR LARANJA Ø32mm
	ELETRODUTO RÍGIDO Ø25mm
	ELETRODUTO RÍGIDO Ø32mm
	ELETRODUTO ENTERRADO

Notas Gerais
1- Eletrodutos embutidos no solo serão do tipo RÍGIDO enquanto os aéreos FLEXÍVEIS.
2- Os condutores não cotados serão de #2,5mm².
3- Os eletrodutos não cotados serão de Ø25mm.
4- Para as tomadas foram consideradas as potências de 100VA, com exceção das áreas molhadas (sendo 600VA em 3 tomadas na cozinha e 1 tomada de 600A em cada banheiro), as tomadas para luminária de emergência, estas sendo previstas com a potência de 60VA.

 PREFEITURA DE MANICORÉ Município do Estado do Amazonas	DATA: 09/2026	TIPO: INSTALAÇÕES	NOME DO ARQUIVO: ELÉTRICA	FOLHA: 01/07
OBRA: CONSTRUÇÃO DE 10 PONTOS DE APOIO DA SAÚDE NO MUNICÍPIO DE MANICORÉ/AM				
LOCAL DA OBRA: MUNICÍPIO DE MANICORÉ/AM			ART / RRT:	
CONVENIENTE: PREFEITURA MUNICIPAL DE MANICORÉ - AM			PREFEITO: LUCIO FLAVIO DO ROSARIO	
ÁREA DO TERRENO: 480,00m²	ÁREA CONSTRUÍDA: 217,32m²	ÁREA PERMEÁVEL: 262,68m²	PERÍMETRO DO TERRENO: 88,00m	UNIDADE DE MEDIDA: METRO (M)
			ESCALA: Como indicado	
 Ana Paula de L. Pereira Engenheira Civil CREA: 11.076-D/AM				
RESPONSÁVEL TÉCNICO DO PROJETO: ANA PAULA DE L. PEREIRA			FISCAL DA OBRA	