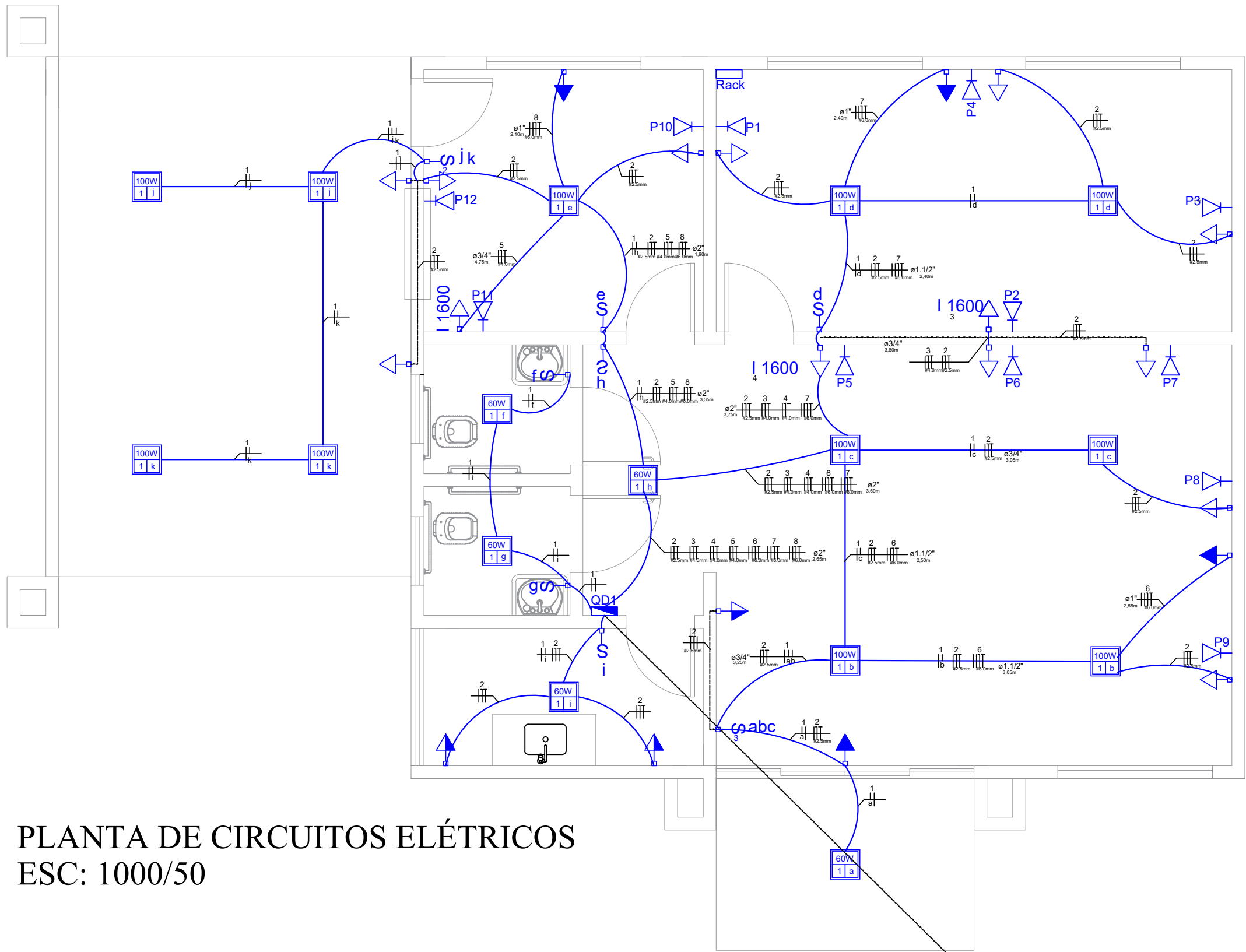
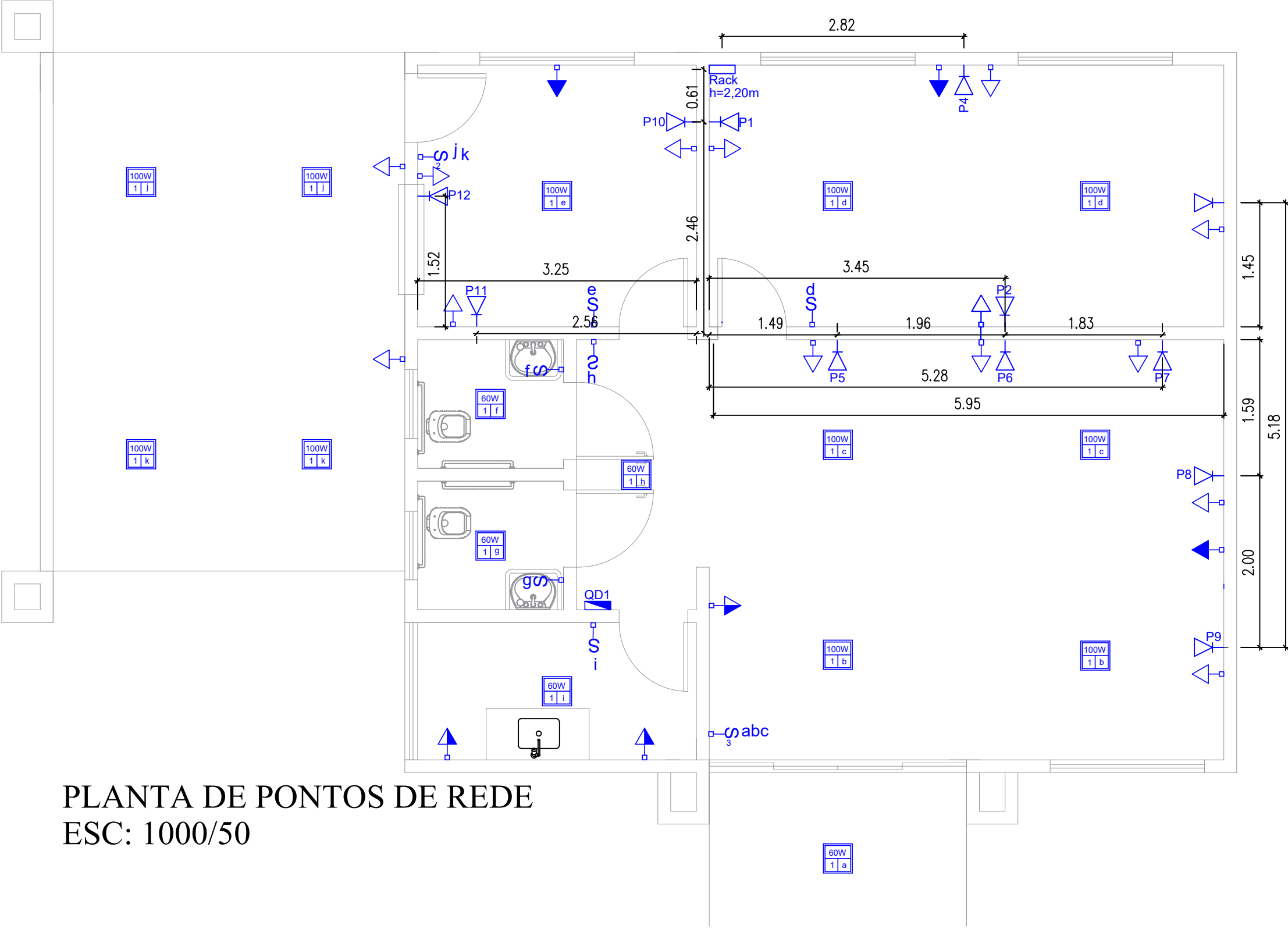


PLANTA DE PONTOS ELÉTRICOS
ESC: 1000/50



PLANTA DE CIRCUITOS ELÉTRICOS
ESC: 1000/50



PLANTA DE PONTOS DE REDE
ESC: 1000/50

Quadro de Cargas (QD1)											
Circuito	Descrição	Esquema	V (V)	Iluminação (W)				Tomadas (W)		Pot. total. (W)	Fases
				12	32	60	100	100	1600		
1	Iluminação Geral	F+N	110 V			05	11			1.400	R+S
2	Tomada de uso geral	F+N+T	110 V					14		1.400	R+T
3	Tomada para impressora ADM/Arquivo	F+N+T	110 V						1	1.600	R+S
4	Tomada para impressora Recepção	F+N+T	110 V						1	1.600	R+T
5	Tomada para impressora Vistoria	F+N+T	110 V						1	1.600	R+S
6	Tomada para Ar Condicionado Recepção	F+F+N+T	220 V							3.600	R+T
7	Tomada para Ar Condicionado ADM/Arquivo	F+F+N+T	220 V							3.600	R+S
8	Tomada para Ar Condicionado Vistoria	F+F+N+T	220 V							3.600	R+T
9	RESERVA										
10	RESERVA										
11	RESERVA										
12	RESERVA										
TOTAL						05	11	14	03	18.400	R+S+T

Quadro de Materiais			
Item	Descrição	Unidade	Unidade
1	Quadro de distribuição para 12 disjuntores	un	01
2	Disjuntor Termomagnético 10A	un	01
3	Disjuntor Termomagnético 20A	un	01
4	Disjuntor Termomagnético 25A	un	06
5	Disjuntor Termomagnético 90A	un	01
6	Interruptor Simples 3 teclas com placa	un	01
7	Interruptor Simples 2 teclas com placa	un	01
8	Interruptor Simples 1 teclas com placa	un	05
9	Tomada 3p tipo universal	un	20
10	Ponto de luz (caixa, luminária e lâmpada flo. 45w)	un	11
11	Ponto de luz (caixa, luminária e lâmpada flo. 15w)	un	05
12	Eletroduto Flexível ø2"	m	16,18
13	Eletroduto Flexível ø1.1/2"	m	9,64
14	Eletroduto Flexível ø1"	m	11,55
15	Eletroduto Flexível ø3/4"	m	80,83
16	Eletroduto Rígido ø1.1/2"	m	14,80
17	Cabo de Cobre ø1,5mm	m	129,52
18	Cabo de Cobre ø2,5mm	m	217,08
19	Cabo de Cobre ø4,0mm	m	136,80
20	Cabo de Cobre ø6,0mm	m	173,95
21	Cabo de Cobre ø25,0mm	m	87,36
22	Caixa de Aterramento	pc	01
23	Hastes para Aterramento	pc	03
24	Eletroduto Rígido ø3/4" para rede	m	30,00
24	Eletroduto Rígido ø3/4" para rede	m	30,00
25	Cabo de rede RJ45	m	181,18
26	Tomada de Rede RJ45 dupla	m	12,00

LEGENDA:

HT. HASTE DE ATERRAMENTO COPPERWELD 5/8"x2,40m INTERLIGADA AO CABO TERRA EM CONECTOR GKP COM SOLDA EXOTERMICA EM MANILHA DE BARI VITRIFICADO COM 200mm DE DIÂMETRO INTERNO E TAMPA DE CONCRETO 1 PUXADOR, PARA INSPEÇÃO

TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA -

TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 1,10 m DO PISO - COR BRANCA -

TOMADA 2P + T UNIVERSAL h = 2,20 m DO PISO - COR BRANCA -

TOMADA DE REDE RJ45 - DUPLA - h = 0,35 m DO PISO - COR BRANCA - DUPLA

LUMINÁRIA TIPO PAFLOW LED DE EMBUTIR

ELETRODUTO DE EPVC RÍGIDO EMBUTIDO NA LAJE DE TETO, CONTENDO FIC NEUTRO, RETORNO E TERRA RESPECTIVAMENTE

QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO PARA ABRIGAR DISJUNTORES TERMOMAGNÉTICOS EMBUTIDO A 1,50m DO PISO

QUADRO DE MEDIÇÃO, EMBUTIDO A 1,50m DO PISO

CAIXA DE PASSAGEM

NOTA:

1- QUANDO NÃO INDICADO, CONSIDERAR ELETRODUTO DE Ø1/2"

2- QUANDO NÃO INDICADO, CONSIDERAR CABO DE #1,50MM

ENTRADA DE ENERGIA DE ÁREA

 **Prefeitura Municipal de Campos de Júlio**
Estado de Mato Grosso

Obras: PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DE UM PRÉDIO ADMINISTRATIVO PARA IMPLANTAÇÃO DO DETRAN LOCAL: AV. GOV. JÚLIO CAMPOS, QUADRA 02, LOTES 03 E 04

Área: - Construção 115,74m² - Área de Cobertura 131,39m² - N. de Unidades 01 - N. de Pavimentos 01 - Terreno 966,00m² - Coef. de Aproveitamento 0,11% - Taxa de Ocupação 11,98%

PREFEITURA DE CAMPOS DE JÚLIO-MT

CINTYA VIEIRA SOUTO
Arquiteta e Urbanista
Responsável Técnico
CAU 134752-7

Conteúdo: ELÉTRICO
Planta Baixa Elétrica e Rede
Planta Baixa de Pontos
Quadro de Cargas
Diagrama Unifilar
Quadro de Materiais

DECLARO QUE A APROVAÇÃO DO PROJETO NÃO IMPLICA NO RECONHECIMENTO POR PARTE DA PREFEITURA DO DIREITO DE PROPRIEDADE DO TERRENO.

Data: AGOSTO/2018 Escala: INDICADAS Desenho: Folha: 07 /07