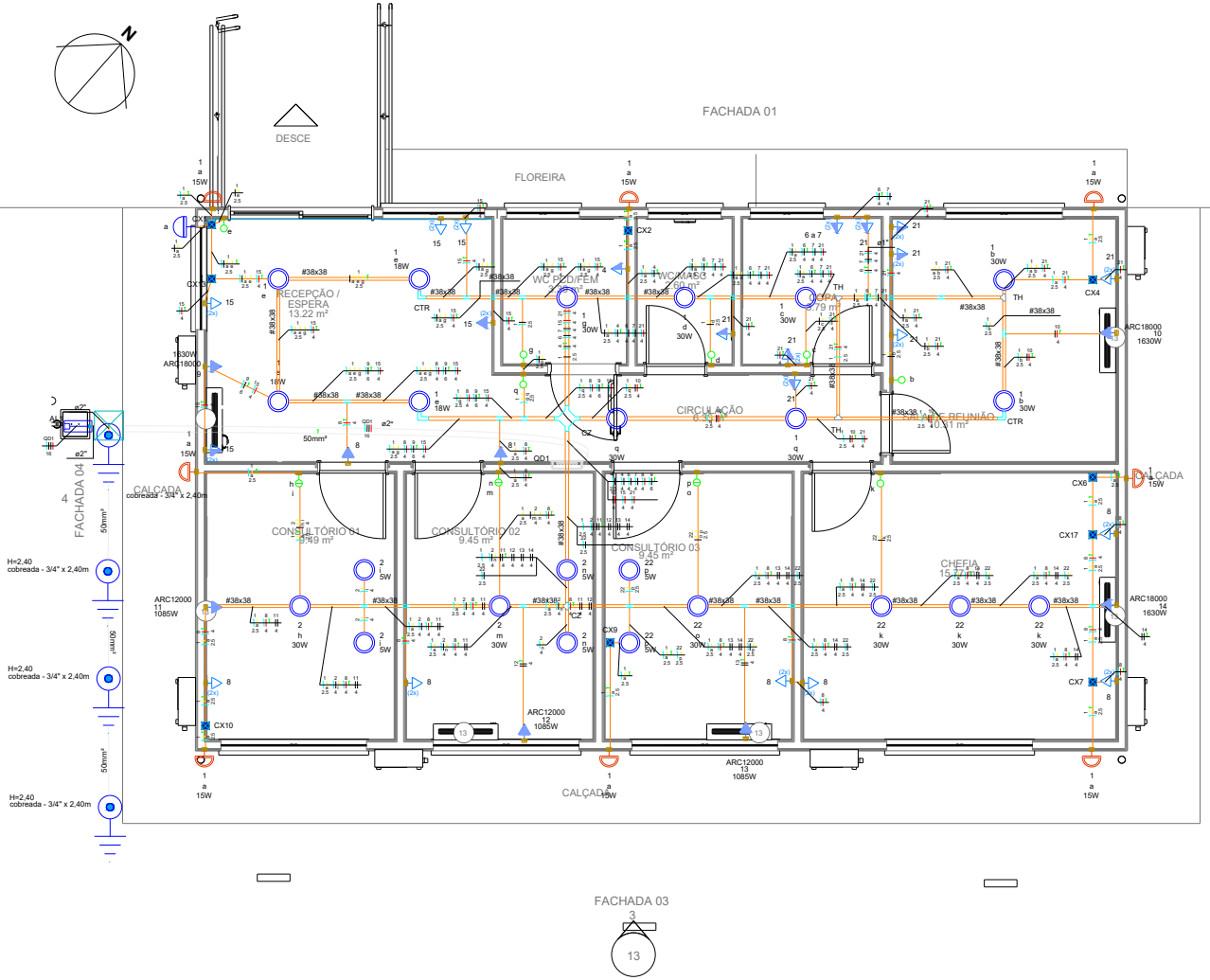
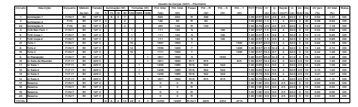
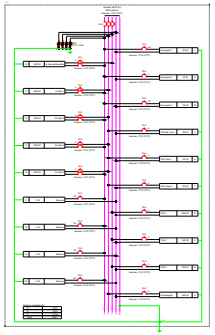


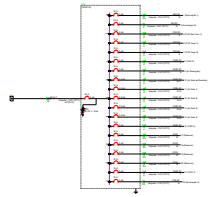
1 **PLANTA BAIXA ELÉTRICO DA CRO-08 - PAV TÉRREO**
1:50

Legenda detalhada - Pavimento

2 Tomadas altas a 2,20m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	19pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Placa p/ 2 funções	1pç
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	19pç
2 Tomadas baixas a 0,30m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	19pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Placa p/ 2 funções	1pç
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 10A	19pç
2 Tomadas médias a 1,20m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	19pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Placa p/ 2 funções	1pç
S/ placa	
Tomada hexagonal (NBR 14136) (2) 2P+T 20A	19pç
Caixa de passagem 100x100x80 a 2,80 do piso	
Caixa de passagem - embutir	
Apo pristeta (ref Leviton)	
100x100x80 mm	19pç
Caixa de passagem 400x400x400 no piso	
Caixa de passagem - embutir	
Alvenaria	
400x400x400mm	1pç
Tampa 400x400x50mm	1pç
Cotovelo reto 90°	
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	16pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	16pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	16pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Cotovelo reto	
50x50mm chapa 18	1pç
Tala plana perfurada	
50mm	4pç
Tampa p/ cotovelo reto	
50mm chapa 18	1pç
Cruzeta (X) 90°	
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	24pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	24pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	24pç
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Cruzeta (X) horizontal 90°	
50x50mm chapa 18	
Tala plana perfurada	
50mm	6pç
Tampa p/ cruzeta 90°	
50mm chapa 18	1pç
Entrada de serviço	
Acessórios p/ eletrodutos	
Arruela zamak	
2"	3pç
Cabeçote p/ Entrada de Energia	
2"	2pç
Curva S	
1"	3pç
Fitas	
Aço Inox	3pç
Luva aço galvan. leve	
4"	2pç
Material p/ entrada serviço	
Armação secundária	
Padrão energias	1pç
Caixa inspeção de aterramento	
caixa de PVC	1pç
Haste de aterramento aço/cobre	
D=15mm, comprimento 2,4m	1pç
Isolador roldana	
76x75mm	4pç
Poste de concreto duplo T	
Compacto	1pç
Tubo aço galv. vara 6,0m	
2"	2pç
Haste de aterramento cobreada - 3/4" x 2,40m	
Aterramento	
Conector tipo "U"	
3/4"	1pç
Haste de aterramento - cobreada	
3/4" x 2,40m	1pç
Interruptor fotoelétrico	
Dispositivo de Comando	
Interruptor fotoelétrico 1 função	
1200W resistivo + célula fotoelétrica	1pç
Interruptor simples 1 tecla - 1,20m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	19pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Interruptor simples - 1 tecla	19pç
Interruptor simples 2 teclas - 1,20m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC 4x2"	19pç
Dispositivo Elétrico - embutido	
Placa 2x4"	
Interruptor simples - 2 teclas	19pç
Luminária LED 5W	
Luminária e acessórios	
Luminária Led Embutir	
Ledvance Spotlight 10W	19pç
Lâmpada Led 18W E-27	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC octogonal 3x3"	19pç
Luminária e acessórios	
Plafonier	
4"	19pç
Soquete	
base E 27	19pç
Lâmpadas Led	
Bulbo - A60	
18 W	19pç
Lâmpada Led 30W E-27	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa PVC octogonal 3x3"	19pç
Luminária e acessórios	
Plafonier	
4"	19pç
Soquete	
base E 27	19pç
Lâmpadas Led	
Bulbo - A60	
30 W	19pç
Ponto genérico de luz 15W	
Acessórios p/ eletrodutos	
Caixa de Luz 4"x2"	
4"x 2"	19pç
Quadro de distribuição	
Quadro distrib. chapa pintada - embutir	
Barr. Inf. dlig.geral, compacto - DIN	
Cap. 30 disj. unip. - In barr. 100 A	19pç
Saída dupla para eletroduto	
Acessórios Perfilados perfurados	
Acessórios para Perfilados	
Saída dupla para eletroduto	19pç
Saída horizontal para eletroduto	
Eletrocalha furada tipo C pré-galv. quen	
Acessórios para eletrocalha	
Saída horizontal para eletroduto	19pç
Acessórios Perfilados perfurados	
T horizontal 90°	
38x38mm	19pç
Tala plana perfurada	
38mm	6pç
Tampa p/ T horizontal 90°	
38mm	19pç
Acessórios uso geral	
Arruela lisa galvan.	
1/4"	24pç
Parafuso galvan. cabeça lentilha	
1/4"x5/8" máquina rosca total	24pç
Porca sextavada galvan.	
1/4"	24pç
Tomada alta a 2,20m do piso	
Acessórios p/ eletrodutos	







QUADRO DE MODIFICAÇÕES

L	DATA	DESCRIÇÃO	RESP.	VISTO
A				
B				
C				
D				
E				
F				
G				
H				

OBSERVAÇÕES

NORMAS RELACIONADAS AO PROJETO

OS PRINCIPAIS CRITÉRIOS ADOTADOS NESTE PROJETO, REFERENTE AOS MATERIAIS UTILIZADOS E DIMENSIONAMENTO DAS PEÇAS, SEGUEM CONFORME AS PRESCRIÇÕES NORMATIVAS.
NORMAS:

- NBR 5419: INSTALAÇÕES ELÉTRICAS DE BAIXA TENSÃO;
- NR10: SEGURANÇA EM INSTALAÇÕES E SERVIÇOES EM ELETRICIDADES;

MDeI EB DEC DOM	ANO	Nº DO OPUS	ITEM	FOLHA Nº
CRO/8	2026		ELE	1 / 1

OM: SAS	LOCAL: BELÉM/PA
OBRA: CONSTRUÇÃO DAS INSTALAÇÕES DA SAS do 8º RM	DATA: 07/2026
PRANCHA: PLANTA BAIXA ELÉTRICA PAV. TÉRREO	TIPO DE PROJETO: PROJETO EXECUTIVO
RESP. TÉC.: JARDEL NUNES DE ARAUJO – ASP.OFIC ENG. ELETRICISTA–CREA–PA– 1518877761	VISTO:
CH SEC TEC: CAP BRUNO BORGES DE AMORIM ENG. E. C. – CREA – 2021110866 – D/RJ	VISTO CH SEC TEC:
CH CRO/8: LEONAM MAGNO DOS SANTOS OLIVEIRA – TC ENG. ELETRICISTA – CREA 2007468166–RJ	VISTO CH CRO/8:
DESENHISTA: ASP. OFIC. NUNES	ESCALA: INDICADA
ARQUIVO: Pavimento – Fluxo SAS 06.pcg	