



MINISTÉRIO PÚBLICO DE PERNAMBUCO

DEPARTAMENTO MINISTERIAL DE INFRA-ESTRUTURA

RUA SÃO MIGUEL, 250 - AFOGADOS - RECIFE - PE FONE: FAX: 3382.3611

PROJENHEIRO

FABIO AUGUSTO A. DE LUCENA

INSTALAÇÕES ELÉTRICAS

PROJETO BÁSICO PREDIAL

PROMOTORIA DE CARUARU

ASS. PROJ.

PROJETO PARA CONSTRUÇÃO DO ANEXO DA SEDE DAS PROMOTORIAS DE JUSTIÇA DO MUNICÍPIO DE CARUARU, LOTE 5, A, 13, A QUADRA 71 DO LOTEAMENTO MARIJOJO DE NASSAU - COM FRENTE PARA A AV. JOSE FLORENCIO FILHO - BAIRRO MAURICIO DE NASSAU-CARUARU / PE

DATA:

ESCALA:

ATUALIZADO EM:

LOCALIZAÇÃO:

MAIO/2021

1/75

11 CARUARU, RJ, 06.10.2021

PERMUNICIA

ÁREA DO TERRENO

CONST. EXISTENTE

CONST. TERREO

CONST. 1º PAVIMENTO

COBERTA EXISTENTE

ÁREAS DE ACRESCIMO

CONST. TERREO

CONST. 1º PAV. TIPO

CONST. PAV. TIPO CAS

DE MODULA

SUBESTAÇÃO

TOTAL DE ACRESC.

COBERTA

CONST. TOTAL GERAL

COBERTA TOT. GERAL

CORPONENTE DE UTIL.

SOLO NATURAL

TAXA DE SOLO NATURAL

1.740,00

608,58

608,58

392,58

402,58

370,19

288,04

288,04

47,85

2021,85

2.850,21

648,59

1,63

403,14

26,05%

04/07

PLANTA BAIXA

1º PAVIMENTO

OBSERVAÇÕES:

1. CONFERIR COTAS NA OBRA

2. AS ESPECIFICAÇÕES CONTIDAS NESTE PROJETO PODERÃO SER SUBSTITUÍDAS POR OUTRAS MARCAS, DESDE QUE MANTENHA-SE A EQUIVALÊNCIA TÉCNICA ENTRE OS MATERIAIS



3. AS PAREDES POSSUEM 15 CM DE ESPESURA, EXCETO QUANDO COTA INFORMAR OUTRA MEDIDA.







PROJETO ARQUITETÔNICO: ANA PATRICIA DE BIASE S. CAMPOS - CAU A 20993-7













PROJETO DE INSTALAÇÕES ELÉTRICAS: FABIO AUGUSTO AQUINO DE LUCENA - CREA: 36.3200/PE

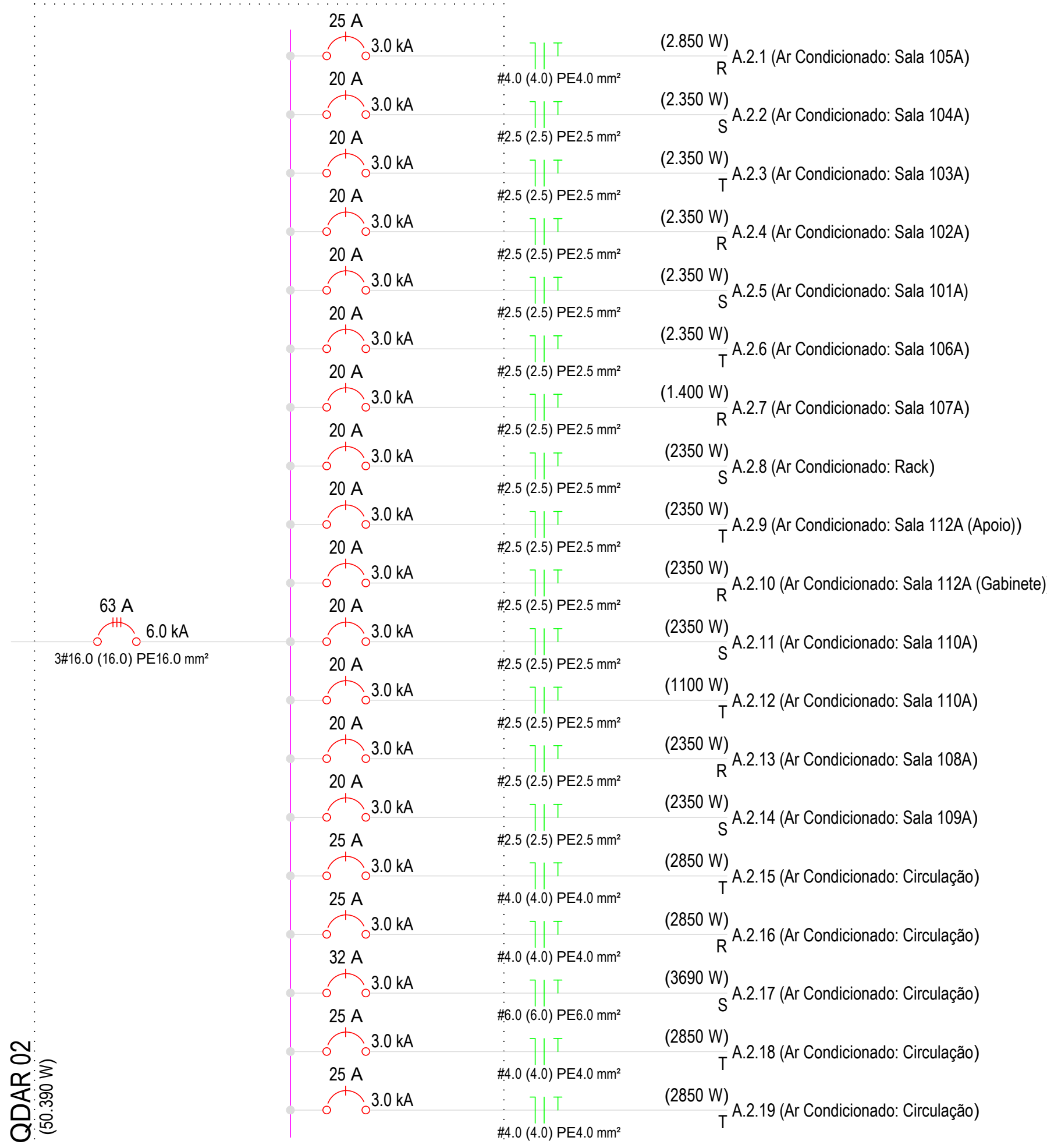
PROPRIETÁRIO: PROCURADORIA GERAL DE JUSTIÇA - CNPJ 24.417.065/0001-03

RESPONSÁVEL TÉCNICO/EXECUÇÃO DA OBRA:

LEGENDA DE LÂMPARAS	
	LÂMPARA RETANGULAR DE SOBRESOMBRANTE, COM REFLETOR E ALÉIAS PLANA, COMPLETA, PARA 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES TUBULARES 30W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA REDONDA DE BÂMBUR, COM 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES COMPACTA, 20W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA RETANGULAR DE SOBRESOMBRANTE, COM REFLETOR E ALÉIAS PLANA, COMPLETA, PARA 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES TUBULARES 30W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA REDONDA DE BÂMBUR, COM 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES COMPACTA, 20W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA RETANGULAR DE SOBRESOMBRANTE, COM REFLETOR E ALÉIAS PLANA, COMPLETA, PARA 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES TUBULARES 30W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA REDONDA DE BÂMBUR, COM 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES COMPACTA, 20W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA RETANGULAR DE SOBRESOMBRANTE, COM REFLETOR E ALÉIAS PLANA, COMPLETA, PARA 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES TUBULARES 30W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)
	LÂMPARA REDONDA DE BÂMBUR, COM 2 LÂMPARAS FLUORESCENTES COMPACTA, 20W (P.C. 20W), 16W LUTHER PROJETO (BIBLIOTECA)

LEGENDA DE LÂMPARAS EXTERNAS	
	PARAFUSO EXTERNA BRANCA, LÂMPARA BRANCA, REF. 40115, FABRICAÇÃO BRILLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	PROJETOOR NUN LEO, LÂMPARA BRANCA, REF. 40115, FABRICAÇÃO BRILLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, INSTALADO A ALTURA DE 2,50 M NA PLACADA
	LÂMPARA EXTERNA DE SOLO LÂMPARA EXTERNA, REF. 40115, FABRICAÇÃO BRILLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO
	PROJETOOR NUN LEO, LÂMPARA BRANCA, REF. 40115, FABRICAÇÃO BRILLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM TUBO DE AÇO ZINCOADO E PAVIMENTO NA COR PRETA PARA ILUMINAÇÃO NOTURNA E DIURNA
	PROJETOOR NUN LEO, LÂMPARA BRANCA, REF. 40115, FABRICAÇÃO BRILLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM TUBO DE AÇO ZINCOADO E PAVIMENTO NA COR PRETA PARA ILUMINAÇÃO NOTURNA E DIURNA
	PROJETOOR NUN LEO, LÂMPARA BRANCA, REF. 40115, FABRICAÇÃO BRILLO OU EQUIVALENTE TÉCNICO, COM TUBO DE AÇO ZINCOADO E PAVIMENTO NA COR PRETA PARA ILUMINAÇÃO NOTURNA E DIURNA

LEGENDA DE PONTOS DE TOMADAS, CONJUNTOS E CIRCUITOS	
	LEGENDA
	PONTO DE TOMADA 2P+T, 10 A, 250 V PARA USO GERAL, A 180 CM DO PISO ACABADO
	PONTO DE TOMADA 2P+T, 10 A, 250 V PARA USO GERAL, A 45 CM DO PISO ACABADO
	PONTO DE TOMADA 2P+T, 10 A, 250 V PARA USO GERAL, A 210 CM DO PISO ACABADO OU CONFORME INDICADO
	PONTO DE TOMADA PARA AR-CONDICIONADO, A 210 CM DO PISO ACABADO, UNIDADE CONDENSADORA
	PONTO DE TOMADA PARA AR-CONDICIONADO, UNIDADE EVAPORADORA
	QUADRO DE DISTRIBUIÇÃO DE ENERGIA ELÉTRICA DE CÂMBIO METÁLICO COM BARRAMENTOS DE FASES, NEUTRO E TERRA, INCLUINDO DESAJUSTORES DE PRESSÃO E BLOQUEAMENTO
	ELETRODUTO METÁLICO PERFORADO GALVANIZADO, CHAPA Nº 16 DE 38 X 38 MM, COM SUPORTE PARA CONDUTORES E TUBO DE AÇO ZINCOADO
	PERFILADO METÁLICO PERFORADO GALVANIZADO, CHAPA Nº 16 DE 38 X 38 MM, COM SUPORTE PARA CONDUTORES E TUBO DE AÇO ZINCOADO
	ELETRODUTO DE PVC RÍGIDO, CONFORME INDICAÇÃO DO CONSULTOR NÃO INDICADOS SÃO DE 3/4"
	REPRESENTAÇÃO PARA OS CONDUTORES FASES, NEUTRO E TERRA
	CAIXA DE PASSAGEM EM ALUMINUM, COM TUBO EM FIBRA BRANCA, 15 CM DIÂMETRO, 5,8 X 2,8 X 2,8 M, TAMPA EM CONCRETO ARMADO



NOTAS (iluminação e tomadas):

1- ELETRODUTOS NÃO COTADOS SERÃO CONSIDERADOS DE 3/4"

2- NOS AMBIENTES DE SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS AS TOMADAS E INTERRUPTORES SERÃO DE SOBREPOR.

3- CONFORME DEFINIDO PELO CLIENTE AS TOMADAS MÉDIAS NAS SALAS DE AULA E LABORATÓRIOS TERÃO ALTURA DE 1,40M NOS LOCAIS ONDE SERÃO INSTALADOS OS EQUIPAMENTOS DE MULTIMÉDIA.

4- TODAS AS PARTES METÁLICAS PERTENCENTES A INSTALAÇÃO DEVERÃO SER ATERRADAS.

5- O MÉTODO DE ATERRAMENTO ADOPTADO SERÁ O T.N.S.

6- CASO NÃO SEJA INDICADO AS TOMADAS DE USO GERAL, ADOPTARÃO SERÃO DE 16A/250V.

7- NOS QUADROS DE DISTRIBUIÇÃO O ATERRAMENTO ADOPTADO SERÁ COMPATÍVEL COM A CORRENTE CALCULADA PARA O ALIMENTADOR GERAL, NESTE CASO 100 A PARA O QD41 E 100 A PARA O QD42.

8- NOS CIRCUITOS TERMINAIS OS CABOS UTILIZADOS SERÃO DE PVC 60/75V E OS CIRCUITOS ALIMENTADORES DE QUADROS E ENTRE QUADROS SERÃO EPR 0,6/1,0 kV.

9- OS CONJUNTOS METÁLICOS ELÉTRICOS E PERFORADOS DEVERÃO SER ADEQUADOS AO AMBIENTE EM QUE FOR INSERIDO, EVITANDO A AGRESSIVIDADE DO MEIO.

10- AS UNIDADES EMPANHADAS NOS CIRCUITOS DE AR-CONDICIONADO FORMARÃO INDICADO NO DESENHO FICANDO A CARGA DA PRESTADORA DE SERVIÇOS ESCOLHER O MELHOR CAMINHO PARA INTERLIGAR AS UNIDADES CONDENSADORAS.

